

Publikationen Drittmittel Lehre

2011



Impressum

Herausgeber	Prodekan, Prof. Dr. med. Andreas Deußen Medizinische Fakultät der TU Dresden, Prodekanat Fetscherstr. 74, D-01307 Dresden
Gesamtredaktion	Dipl.-Chem. Hans-Jürgen Weigt, Prodekanat
Redaktionsschluss	31.01.2012
Auskunft und Information	Tel.: 0351/458-3091 Fax: 0351/458-4387 E-Mail: hjweigt@mailbox.tu-dresden.de
Redaktion Publikationen	Meldung in Eigenverantwortung der Einrichtungen Prüfung: MSc Nicole Hiller
Redaktion Lehre	Inge Rost, Dr. med. Anke Graupner, Studiendekanat
Redaktion Drittmittel	Dipl.-Chem. Hans-Jürgen Weigt, Prodekanat
Weitere Mitarbeit	Peter Eschke, Dekanat Dr. rer. nat. Thorsten Liebers, Prodekanat
IT-Konzept, Realisation und Support	Thomas Schmidt, Abteilung IT, Dekanat Dr. rer. nat. Peter Dieterich, Abteilung IT, Dekanat E-Mail: fb@cgc.med.tu-dresden.de in Kooperation mit Patrick Riffel, Dipl.-Ing. (FH) und Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Ziegler (Technische Redaktion, Hochschule Karlsruhe)
Technik	Linux, Apache, Python/modPython, XML, XSLT/XSL-FO PDF-Erzeugung mit XEP von RenderX (www.renderx.com)
Druck	Elbtal Druckerei & Kartonagen Kahle GmbH

© Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden

Der Forschungsbericht ist als PDF-Datei auf den Webseiten der Fakultät <http://tu-dresden.de/med/> unter → "Daten und Fakten"
→ "Leistungsbilanz" verfügbar. Dort sind auch nationale und internationale Kooperationen aufgeführt.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Übersichten zur Bewertung	13
Bewertung der Publikationen	14
Übersicht über die Publikationen	18
Bewertung der Drittmittel	22
Übersicht der Drittmittelgeber	26
Übersicht über drittmittelfinanziertes Personal	30
Bewertung der Lehrleistungen	33
Großprojekte	39
Patente	61
DFG-Gremien	69
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät.....	71
Studiendekanat.....	72
Institut für Anatomie.....	79
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin.....	91
Institut für Geschichte der Medizin.....	112
Institut für Immunologie.....	120
Institut für Klinische Genetik.....	135
Institut für Klinische Pharmakologie.....	144
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie.....	176
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene.....	193
Institut für Pharmakologie und Toxikologie.....	202
Institut für Physiologie.....	211
Institut für Physiologische Chemie.....	220
Institut für Rechtsmedizin.....	233
Institut für Virologie.....	238
Experimentelles Zentrum.....	248

Molekulare Diabetologie.....	255
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD).....	261
Medizinische Physik.....	268
Forschungsgruppe Tissue Engineering.....	271
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay.....	277
Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin.....	292
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	317
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie.....	318
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde.....	351
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie.....	358
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie.....	362
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie.....	370
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie.....	384
Abteilung Chirurgische Forschung.....	398
Klinik für Kardiochirurgie.....	403
Klinik und Poliklinik für Dermatologie.....	410
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe.....	424
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde.....	432
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin.....	453
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie.....	476
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie.....	481
Klinik und Poliklinik für Neurologie.....	491
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin.....	512
Klinik und Poliklinik für Orthopädie.....	519
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie.....	535
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik.....	570
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie.....	583
Klinik und Poliklinik für Urologie.....	599
Medizinische Klinik und Poliklinik I.....	610
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie.....	633

Medizinische Klinik und Poliklinik III.....	645
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin.....	690
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie.....	695
Universitäts KrebsCentrum.....	702
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde.....	715
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.....	716
Poliklinik für Kieferorthopädie.....	723
Abteilung Kinderzahnheilkunde.....	730
Poliklinik für Parodontologie.....	733
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik.....	738
Poliklinik für Zahnerhaltung.....	747
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	755
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik.....	756
Abteilung Neuroradiologie.....	763
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin.....	771
Institut für Pathologie.....	778
Anhang	A01
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	A03

vorwort

Das Jahr 2011 war für die Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden in vielfältiger Weise sehr erfolgreich. Die Leistungsfähigkeit der Hochschulmedizin Dresden in Forschung, Lehre und medizinischer Betreuung konnte weiter gesteigert werden. Die **Drittmiteleinnahmen** nahmen im Berichtszeitraum um 6 % und die **drittmittelfinanzierten Mitarbeiterstellen** zum Stichtag 31.12.2011 um 9 % zu.

Im Berichtsjahr erfolgte eine weitere Konsolidierung der **drei** im Aufbau befindlichen **Deutschen Zentren für Gesundheitsforschung**, an denen die Medizinische Fakultät Dresden und das Universitätsklinikum Carl Gustav Carus beteiligt sind:

- › **Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK)** als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg (Federführung am Standort Dresden: Professor Dr. M. Baumann und Prof. Dr. G. Ehninger)
- › **Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE)** als Partnerstandort des DZNE Hauptsitz Bonn (Federführung am Standort Dresden: Professor Dr. G. Kempermann)
- › **Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD)** als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (Federführung am Standort Dresden: Prof. Dr. M. Solimena).

Im Rahmen dieser drei Zentren wurden für den Standort Dresden für die nächsten 5 Jahre Drittmittel in Höhe von 25 Mio. Euro beantragt. Mit diesen Zentren belegt die sächsische Landeshauptstadt Platz drei in der Liga der deutschen Hochschulmedizin. Damit werden von Dresden aus wichtige Impulse im Kampf gegen die großen Volkskrankheiten ausgehen. Die Medizinische Fakultät und das Universitätsklinikum kooperieren bei der Realisierung dieser Ziele eng mit dem Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), dem Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik Dresden und dem Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD).

Diese Großförderungen verstärken in exzellenter Weise die seitens der Medizinischen Fakultät seit vielen Jahren verfolgten **Profilschwerpunkte**:

- A **Mechanismen der Zelldegeneration und -regeneration als Grundlage diagnostischer und therapeutischer Strategien**
- B **Diagnose und Therapie maligner Erkrankungen**
- C **Public Health / Versorgungsforschung**

Im Rahmen dieser Profilschwerpunkte erfolgte in 2011 die weitere Bearbeitung u. a. folgender BMBF und DFG geförderter Großprojekte:

- › "Zentrum für Innovationskompetenz für medizinische Strahlenforschung in der Onkologie Dresden (ZIK OncoRay)" (BMBF)
- › Sonderforschungsbereich (SFB) 655 "Von Zellen zu Geweben" (DFG)
- › Forschungszentrum 111 "Zentrum für Regenerative Therapien Dresden (CRTD)" (DFG)
- › Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen" unter Federführung der Medizinischen Fakultät.

Hinzugekommen sind im Berichtsjahr u. a. folgende Groß- bzw. Verbundprojekte:

- › Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the adrenal in health and disease" (DFG)

› Forschergruppe "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung (DFG)

Aus der Vielzahl dieser Projektförderungen seien einige hervorgehoben:

Das **ZIK OncoRay Zentrum Dresden** wird seit 2004 gemeinsam von der Universitätsmedizin Dresden, einigen Instituten anderer Fakultäten der TU Dresden und dem Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf aufgebaut. Es wird durch das BMBF im Rahmen des Förderprogramms "Zentren für Innovationskompetenz", durch das SMWK sowie Eigenmittel der tragenden Partner gefördert. In 2011 konnten mit dem Aufbau von zwei weiteren Nachwuchsforschungsgruppen neue Forschungsfelder im Zentrum etabliert werden. Die Gruppe "In vivo Dosimetrie für neue Strahlenarten" befasst sich seit Mai 2011 mit der Erforschung neuer exakter Verfahren der Echtzeit-in-vivo-Dosimetrie bei Tumorbestrahlungen mit Protonen und Ionen. Die Gruppe "Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie" erforscht seit Oktober 2011 neue spezifische molekulare Marker zur präzisen Vorhersage der Ergebnisse der Strahlen- und Kombinationstherapie, mittels derer eine individualisierte Strahlentherapie zukünftig schonender und zielgerichteter möglich sein könnte.

Im **Sonderforschungsbereich 655 "Von Zellen zu Geweben"** wurde 2011 die hochmoderne Technologie Massively Parallel Sequencing (MPS) zur Analyse sehr großer Mengen an DNA-Sequenz-Daten etabliert. Dieses Equipment gestattet, Sequenzierungen aus kleinsten Mengen Startmaterial vorzunehmen.

In 2011 hat weiterhin die **Klinische Forschergruppe 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen"** die Arbeit aufnehmen können. Die beteiligten Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen untersuchen, auf welche Weise Defekte im angeborenen Immunsystem eine Immunantwort auslösen, welche Interaktionspartner und Signalwege daran beteiligt sind und welche Auswirkungen dies auf das adaptive Immunsystem hat.

Am 1. Juli 2011 wurde das **Zentrum für Translationale Knochen- Gelenk- und Weichgewebeforschung** mit einem wissenschaftlichen Kolloquium und einem Festakt offiziell und feierlich eröffnet. Die drei Kliniken für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie sowie Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie bündeln hier ihre Forschungskompetenz von der Grundlagenforschung bis zur klinischen Anwendung.

Zu den **Leistungszahlen der Fakultät** sind folgende Erläuterungen zu machen:

Die Drittmittel als wichtige Finanzierungsquelle der Forschung wurden gegenüber dem Vorjahr (43,9 Mio. Euro) auf **46,7 Mio. Euro** (inkl. externe Mittel) gesteigert (Zunahme 6 %). Hiermit wurde das beste Ergebnis seit Gründung der Fakultät 1993 erzielt. Vor dem Hintergrund der Landeszuweisung von 47,2 Mio. Euro im Jahr 2011 ergibt die Drittmittelinwerbung eine Aufstockung des Fakultätshaushaltes um 99 %.

Über die Drittmittel wurden zum 31.12.2011 zusätzlich 629 Arbeitsplätze in der klinischen und biomedizinischen Forschung finanziert. Die Medizinische Fakultät stellt somit einen wichtigen regionalen Arbeitgeber für Akademiker und technische Mitarbeiter dar.

Die Drittmittel kommen knapp zur Hälfte (47,3 %) aus **Bundesmitteln**, hier insbesondere vom BMBF sowie von der DFG. Weiterhin stammen 4,5 % der Drittmittel aus **Mitteln der Europäischen Union**. Andere **öffentlich-rechtliche Einrichtungen** stellten 5,3 Mio. Euro (11,3 %) zur Verfügung. Insgesamt 17,4 Mio. Euro (37,0 %) und damit ca. ein Drittel kamen aus der **Industrie** und sonstigen Bereichen. Diese große Breite der Drittmittelgeber stellt eine günstige Ausgangssituation für die perspektivische Entwicklung der Drittmittel an unserer Fakultät dar.

Im Bereich der Wirtschaft unterhält die Medizinische Fakultät 250 vertraglich geregelte Kooperationen mit 120 Firmen in Deutschland sowie 145 Kooperationen mit 85 ausländischen Firmen. Die Institute und Kliniken der Fakultät weisen darüber hinaus 270 Kooperationsbeziehungen zu 43 Hochschuleinrichtungen und 205 Kooperationen zu 140 anderen wissenschaftlichen Einrichtungen in Deutschland sowie 585 Kooperationsprojekte mit 290 Hochschuleinrichtungen und anderen wissenschaftlichen Partnern im Ausland auf, darunter solch renommierten Einrichtungen wie Harvard University Boston, National Institutes of Health (NIH), Yale University New Haven und das MD Anderson Cancer Center Houston.

Eng assoziiert mit den gestiegenen Drittmiteleinwerbungen sind die jährlichen **Publikationen**. Die Anzahl der Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften stieg auf 1670. Hierbei wurden höchst angesehene internationale, übergeordnete Wissenschafts- und Spitzenjournale der Fachdisziplinen bedient. Die Summe der Impactpunkte blieb dabei mit 5.340 knapp unter dem bisherigen Höchstwert von 5.400 aus dem Jahr 2010.

Zwischen dem **Center for Regenerative Therapies (CRTD)**, welches eine zentrale wissenschaftliche Einrichtung der TU Dresden ist, und der Medizinischen Fakultät bestehen zahlreiche Interaktionen (betrifft ca. 80 % der Projekte). Die Drittmittel- und Publikationsstatistiken des CRTD sind wegen der besonderen rechtlichen Stellung des CRTD im Anhang der Leistungsbilanz separat aufgeführt. Aus diesen redaktionellen Gründen enthalten die Publikationsübersichten auf den Seiten 14 - 21 der Broschüre *nicht* die von CRTD-Mitarbeitern als Erstautoren verfassten Publikationen. Das gleiche trifft für die Drittmittel-Bewertungs- und Übersichtslisten auf den Seiten 22 - 32 zu. Die über die Medizinische Fakultät eingeworbenen CRTD-Drittmittel betragen 7,0 Mio. Euro und sind umfassend in der Darstellung des CRTD im Anhang aufgeführt.

Forschung und Lehre sind an der Medizinischen Fakultät in hohem Maße verzahnt. Neueste wissenschaftliche Erkenntnisse aktueller Forschungsarbeiten von Mitarbeitern der Fakultät werden in Vorlesungen und Seminaren für Studenten und Doktoranden angeboten.

Zusätzlich zu der oben bereits dargestellten Etablierung des internationalen Master-Studiengangs "Regenerative Biology and Medicine" am "Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD)" wurden in den vergangenen Jahren wichtige Nachwuchsförderungen an der Medizinischen Fakultät eingeführt. Im Bereich der Medizin und Zahnmedizin wurde ein **longitudinales MD Programm** für besonders begabte und forschungsinteressierte Studierende weitergeführt. Die Teilnahme soll die Studierenden befähigen, qualitativ besonders hochwertig zu promovieren und die Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens mit der Perspektive für eine mögliche Laufbahn in der Hochschulmedizin frühzeitig zu erlernen.

Zum regen wissenschaftlichen Austausch mit den Studierenden zählt seit Jahren der **Forschungsnachmittag**. Hieran nehmen insbesondere die Studenten der klinischen Semester, Doktoranden und Mitarbeiter der experimentell-theoretischen Einrichtungen sowie der Kliniken teil. An regelmäßig über 40 Ständen präsentierten sich die verschiedenen Arbeitsgruppen aus den Instituten und Kliniken mit ihren Forschungs- und Promotionsschwerpunkten. Ein weiterer Höhepunkt war die 9. Dresdner Lange Nacht der Wissenschaften am 1. Juli 2011 mit Spitzenmedizin zum Anfassern mit über 6.000 Gästen auf dem Medizin-Campus.

Seit 2010 verfügt die Medizinische Fakultät weiterhin über ein **Internationales PhD-Programm** zum Thema **Endothelium in Health & Disease**, welches durch den Deutschen Akademischen Austausch Dienst gefördert wird. Dieses Programm ist durch ein formales Curriculum ausgewiesen, welches die Promotionsstudenten parallel zu ihrer Promotionsarbeit absolvieren. Darüber hinaus wurde die traditionelle Doktoranden-Betreuer-Struktur aufgelöst und durch ein Promotionskomitee, das den Doktoranden über die Zeit seines Projektes betreut, ersetzt. Zurzeit promovieren in dem Programm 23 Studenten, von denen 5 aus dem Ausland kommen.

Zur Ergänzung der kontinuierlichen strukturellen und personellen Erneuerung wendet die Fakultätsleitung zur Stärkung der Leistungsfähigkeit eine transparente und leistungsbezogene Verteilung des Landeszuschusses für Forschung und Lehre an. Ca. 30 % der Landesmittel wurden 2011 über leistungsbezogene Programme vergeben. Berücksichtigt werden bei der vorausgehenden Ermittlung der Leistungsfähigkeit der Einrichtungen der Fakultät und des UKD Parameter wie Publikationsaktivität, Drittmiteleinwerbung und evaluierte Lehrtätigkeit (s. auch nachstehend "Programme zur Forschungsunterstützung an der Medizinischen Fakultät"). Darüber hinaus existieren Anreizprogramme, die kompetitiv bewerbbar sind und extern evaluiert werden.

Die Medizinische Fakultät hat die wissenschaftlichen Ergebnisse ihrer Einrichtungen (seit 1995) in der **Broschüre "Publikationen/Drittmittel/Lehre"** jährlich veröffentlicht und damit das Ergebnis der Leistungsbeurteilung im Bonussystem transparent gestaltet.

Dresden, im Juni 2012

Prof. Dr. med. A. Deußen (Prodekan)

Programme zur leistungsbezogenen Mittelvergabe an der Medizinischen Fakultät

- 1 Programm Leistungsbezogene Mittelvergabe nach dem Bonussystem mit den Leitaktionen Publikationen, Drittmittel und Lehre (s. u.)
- 2 Programm Einzelprojekte (**MeDDrive**-Programm)
- 3 Programm Großprojekte / Supplementierung
- 4 Programm Anschub von SFB's und DFG-Forschergruppen
- 5 Programm Reise- und Druckkostenerstattung bei prominent publizierten Aufsätzen im Rahmen der Leistungsorientierten Mittelvergabe (LOM)
- 6 Programm Zuwendungen aus dem Zentralen Fond
- 7 Rotationsprogramm Nachwuchswissenschaftler im Rahmen des Stellenpools.

Das Programm (1) dient der leistungsbezogenen Mittelvergabe an die einzelnen Einrichtungen der Fakultät. Das Evaluationssystem ermöglicht den Einrichtungen eine leistungsbezogene Planung der Forschungs- und Lehraktivitäten. Die Programme (2) - (7) stehen auf der Basis von Einzelanträgen den Fakultätsmitgliedern offen. Als internes Instrument zur gezielten Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses fungiert in diesem Rahmen das seit 1998 etablierte Programm zur Einzelprojektförderung (**MeDDrive**-Programm). Diese Förderung (bis zu 2 Jahre) steht Mitarbeitern der Medizinischen Fakultät sowie des UKD mit mitgliedschaftlicher Stellung an der Fakultät, die sich noch am Anfang ihrer Etablierungsphase befinden, bis *maximal* 12 Jahre nach deren Hochschulabschluss offen. Über die Bewilligung entscheidet die Forschungskommission unter Beteiligung externer Gutachter.

Nachfolgend wird das Bonussystem erläutert.

Leitaktion Publikationen

In Anlehnung an das DFG-Modell werden die Publikationen wie folgt bewertet:

1 Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften

Grundlage der Bewertung von Aufsätzen sind die **Impactfaktoren (IF)** entsprechend Journal Citation Reports Science Edition bzw. Social Science Edition (Thomson ISI). Bei Aufsätzen wird unterschieden zwischen

- › Originalarbeiten und Reviews (s. auch nachfolgendes Bewertungsschema)
- › Letters, Editorials und Case Reports (Fallberichte): Wertung mit 20 % des IF.

Entsprechend dem DFG-Bewertungsschema werden den Einrichtungen auf der Basis der Beteiligung ihrer Mitarbeiter an einer Arbeit Fraktionen des Gesamtimpactfaktors gutgeschrieben. Hierbei entfallen auf den Erstautor einer Publikation 40% des Impactfaktors und auf den Letztautor einer Publikation 30%. Die übrigen 30% werden auf die weiteren Autoren gleichermaßen verteilt. Dieses Modell trägt der Forderung der DFG Rechnung, dass durch die Anzahl der Autoren einer Publikation ihre Bewertung nicht erhöht werden darf.

2 Buchbeiträge

- › Buchbeiträge werden nach Umfang bewertet, wobei folgende Punktzahlen gelten

< 5 Seiten:	0,10 Punkte
5-10 Seiten:	0,25 Punkte
11-20 Seiten:	0,50 Punkte
> 20 Seiten:	0,75 Punkte

3 Bücher

- › Monographien werden weiterhin mit einem Punkt, Lehrbücher mit 2 Punkten bewertet.

4 Patente

- › Ein erteiltes Patent wird mit 5 Punkten bewertet.

5 Diplomarbeiten, Dissertationen, Habilitationen

- › Es erfolgt eine informative Würdigung.

Im Internet ist unter <http://tu-dresden.de/med/> → "Daten und Fakten" → "Leistungsbilanz" eine detaillierte Beschreibung des Bewertungssystems für Publikationen zu finden.

Leitaktion Drittmittel

In Fortsetzung der bisherigen Verfahrensweise erfolgt eine Unterscheidung zwischen begutachteten Projekten (DFG, BMBF, EU, Land, Stiftungen) und nicht begutachteten Projekten (Firmenverträge), wobei letztere nur zur Hälfte bewertet werden. Grundsätzlich sind die **Drittmittelleinnahmen (intern bewirtschaftete Drittmittel)** die Grundlage für die Bewertung. Als **extern bewirtschaftete Drittmittel** werden Preise, Stipendien, Gerätebestellungen sowie Firmenmittel, die nicht über die Drittmittelverwaltung der Fakultät abgewickelt werden, pro Einrichtung erfasst, in

das Bonussystem einbezogen und gehören ebenfalls zum Gesamtdrittmittelaufkommen der Medizinischen Fakultät. Die Grundlage für die Erfassung der extern bewirtschafteten Drittmittel ist generell eine Drittmittelanzeige.

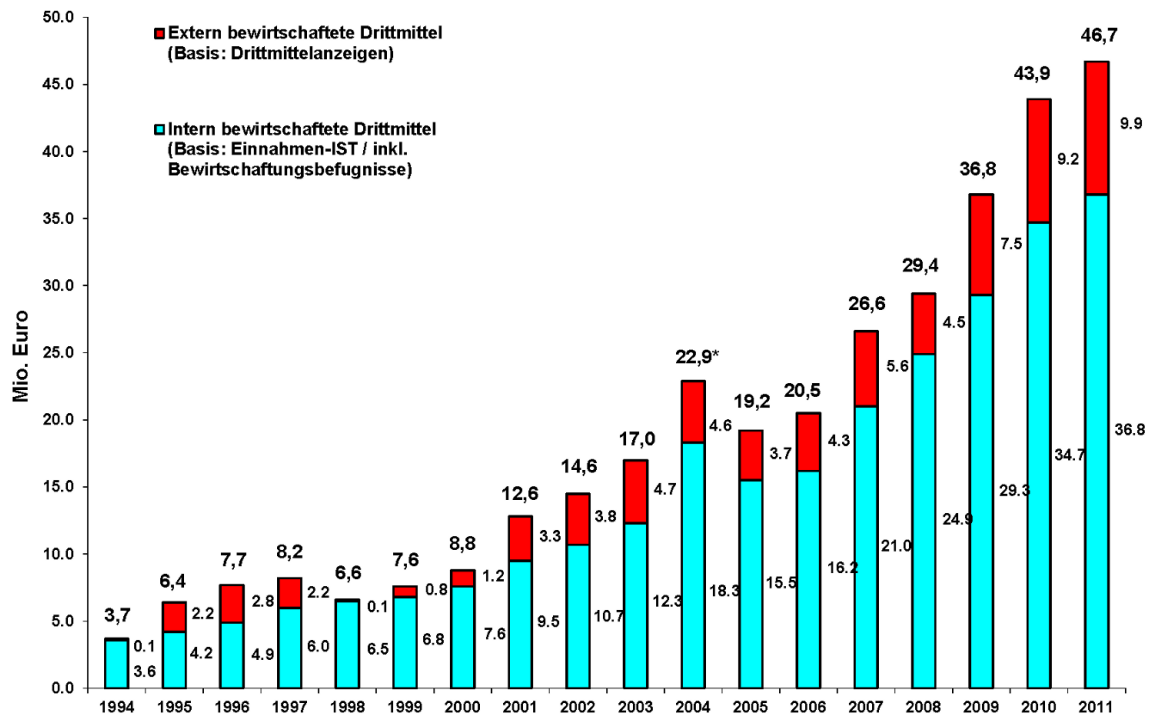
Die Mittelvergabe in den beiden Leitaktionen Publikationen und Drittmittel erfolgt nach den **absolut** erreichten Parametern (Summe Impact- und Bewertungsfaktoren, Summe Drittmittel).

Leitaktion Lehre

Die Verteilung der leistungsorientierten Sach- und Investitionsmittel für die in der Lehre erbrachten Leistungen erfolgte für das Jahr 2010 an Hand der Parameter, die bereits für das Jahr 2009 angewendet wurden. Grundlage für die Bewertung sind die lt. Pflicht-Curricula der Studiengänge quantitativ (Curricularwerte) und qualitativ (Evaluation der Lehrveranstaltungen) erbrachten Lehrleistungen. Einzelheiten dazu sind ab Seite 33 dargestellt.

Grundsätzlich ist zu diesen Leitaktionen anzumerken, dass sie eine leistungsbezogene Zusatzfinanzierung von Struktureinheiten realisieren sollen. Sie sind damit im besten Fall Verteilungsmodelle, die approximativ funktionieren und in keinem Fall das Leistungsvermögen des einzelnen Mitarbeiters würdigen. Sie müssen daher auf Ebene der Struktureinheiten deutlich differenzierter aufgegriffen werden und sollten so auch an die Mitarbeiter weitergegeben werden.

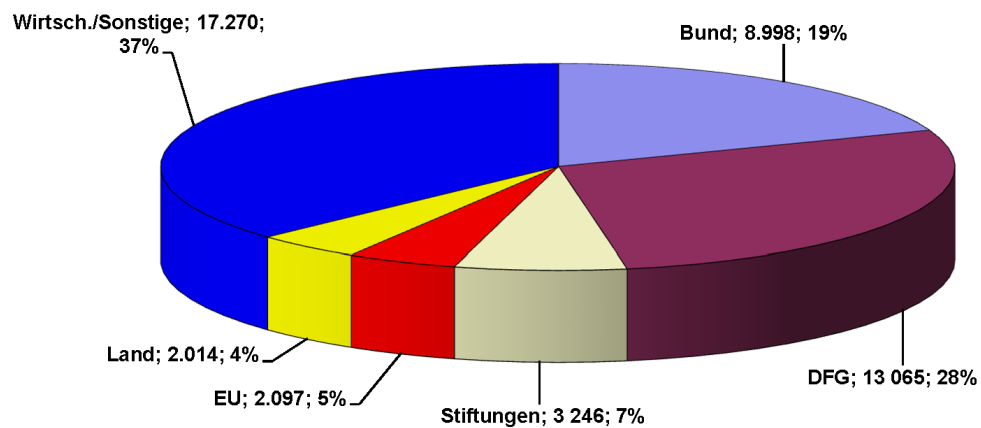
Drittmittelentwicklung 1994 - 2011



* 2004 einmalige Drittmittel-einnahmen im Rahmen der Etablierung des ZIK-OncoRay (5 Mio. Euro für PET-CT) ab 2008 inklusive CRTD

Drittmittelgeber-Anteile 2011 in TEuro

Drittmittel-Gesamteinnahmen 2011: 46.690 TEuro





Übersichten zur Bewertung

Bewertung der Publikationen und erteilte Patente

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Studiendekanat	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Institut für Anatomie	27	23	4	44.681	0.500	0	0.000	45.181
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	35	17	18	19.896	14.300	0	0.000	34.196
Institut für Geschichte der Medizin	4	1	3	0.000	3.400	0	0.000	3.400
Institut für Immunologie	33	31	2	71.177	6.900	0	0.000	78.077
Institut für Klinische Genetik	9	9	0	8.182	0.000	0	0.000	8.182
Institut für Klinische Pharmakologie	52	40	12	22.591	4.700	0	0.000	27.291
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	30	24	6	22.659	0.850	0	0.000	23.509
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	23	16	7	16.394	0.100	0	0.000	16.494
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	12	11	1	18.858	1.250	0	0.000	20.108
Institut für Physiologie	20	19	1	30.781	0.000	0	0.000	30.781
Institut für Physiologische Chemie	15	14	1	45.269	0.500	2	10.000	45.769
Institut für Rechtsmedizin	10	8	2	2.038	0.000	0	0.000	2.038
Institut für Virologie	14	14	0	25.394	0.000	0	0.000	25.394
Experimentelles Zentrum	11	11	0	7.844	1.000	0	0.000	8.844
Molekulare Diabetologie	5	5	0	4.179	0.000	0	0.000	4.179
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	2	2	0	0.745	0.000	0	0.000	0.745
Medizinische Physik	1	1	0	0.236	0.000	1	5.000	0.236
Forschungsgruppe Tissue Engineering	10	10	0	14.560	0.000	0	0.000	14.560
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	41	40	1	31.622	0.000	0	0.000	31.622
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	87	85	2	82.254	16.100	0	0.000	98.354
Summe	441	381	60	469.360	49.600	3	15.000	518.960

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ⁶Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften gesamt engl. n engl.			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	69	61	8	66.454	21.600	2	10.000	88.054
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	22	11	11	16.971	0.000	0	0.000	16.971
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	7	6	1	2.441	0.000	0	0.000	2.441
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	29	27	2	17.382	1.000	0	0.000	18.382
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie*	32	30	2	-	-	0	-	-
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	32	28	4	31.062	1.050	0	0.000	32.112
Abteilung Chirurgische Forschung	10	10	0	3.184	0.000	0	0.000	3.184
Klinik für Kardiochirurgie	19	19	0	20.743	0.000	0	0.000	20.743
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	35	27	8	35.840	0.350	0	0.000	36.190
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	20	12	8	29.824	0.000	0	0.000	29.824
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	61	51	10	64.623	3.450	0	0.000	68.073
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	74	64	10	65.764	1.100	0	0.000	66.864
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	13	13	0	4.692	0.000	0	0.000	4.692
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	25	23	2	21.931	0.250	0	0.000	22.181
Klinik und Poliklinik für Neurologie	49	42	7	50.616	0.850	0	0.000	51.466
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	19	17	2	23.732	0.000	0	0.000	23.732
Klinik und Poliklinik für Orthopädie*	37	37	0	-	-	0	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	76	55	21	56.418	11.500	0	0.000	67.918
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	24	14	10	9.749	3.300	0	0.000	13.049
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	26	26	0	47.368	2.000	0	0.000	49.368
Klinik und Poliklinik für Urologie	25	22	3	52.739	3.250	4	20.000	55.989
Medizinische Klinik und Poliklinik I	73	73	0	102.350	7.350	0	0.000	109.700
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	40	39	1	82.403	0.000	0	0.000	82.403
Medizinische Klinik und Poliklinik III	182	154	28	273.708	7.550	0	0.000	281.258
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	4	2	2	1.553	0.000	0	0.000	1.553
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	4	2	2	0.282	2.750	0	0.000	3.032

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Universitäts KrebsCentrum	15	11	4	32.776	0.000	0	0.000	32.776
Summe	1022	876	146	1114.606	67.350	6	30.000	1181.956

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ⁶Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie*	7	7	0	-	-	0	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	17	15	2	3.836	1.100	0	0.000	4.936
Abteilung Kinderzahnheilkunde	2	0	2	0.000	1.000	0	0.000	1.000
Poliklinik für Parodontologie	4	3	1	0.380	0.000	0	0.000	0.380
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	13	6	7	4.050	0.350	0	0.000	4.400
Poliklinik für Zahnerhaltung	13	8	5	4.907	2.000	0	0.000	6.907
Summe	56	39	17	13.173	4.450	0	0.000	17.623

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ⁶Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	25	21	4	7.196	0.000	0	0.000	7.196
Abteilung Neuroradiologie	15	15	0	6.232	1.500	0	0.000	7.732
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	17	14	3	7.580	0.000	1	5.000	7.580
Institut für Pathologie	59	39	20	31.738	0.250	0	0.000	31.988
Summe	116	89	27	52.746	1.750	1	5.000	54.496

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren ⁶Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Gesamtübersicht

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	441	381	60	469.360	49.600	3	15.000	518.960
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	1022	876	146	1114.606	67.350	6	30.000	1181.956
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde	56	39	17	13.173	4.450	0	0.000	17.623
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	116	89	27	52.746	1.750	1	5.000	54.496
Summe	1635	1385	250	1649.885	123.150	10	50.000	1773.035

¹Summe aller bewerteten Impactfaktoren ²Summe aller Bewertungsfaktoren für Bücher und Buchbeiträge ³Anzahl der erteilten Patente ⁴Summe der Bewertungsfaktoren für erteilte Patente ⁵Summe der bewerteten Impact- und Bewertungsfaktoren Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Übersicht über die Publikationen

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Gesamt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Studiendekanat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Institut für Anatomie	17	10	0	0	1	0	0	10	0	3	31
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	20	15	7	6	3	2	0	4	0	4	38
Institut für Geschichte der Medizin	4	0	1	0	9	0	0	2	2	2	20
Institut für Immunologie	15	18	3	0	2	9	0	3	0	5	29
Institut für Klinische Genetik	2	7	0	0	0	0	0	1	0	1	4
Institut für Klinische Pharmakologie	27	25	3	0	6	0	2	7	2	1	48
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	8	22	0	0	2	0	0	0	0	0	10
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	10	13	0	0	0	1	1	4	0	1	16
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	5	7	1	0	0	1	0	3	0	0	9
Institut für Physiologie	7	13	0	0	0	0	0	0	1	0	8
Institut für Physiologische Chemie	8	7	0	0	1	0	0	0	0	1	10
Institut für Rechtsmedizin	6	4	0	0	0	0	1	0	0	1	8
Institut für Virologie	7	7	0	0	0	0	0	1	2	3	13
Experimentelles Zentrum	2	9	0	1	0	0	0	6	0	0	8
Molekulare Diabetologie	2	3	0	0	0	0	0	3	0	1	6
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medizinische Physik	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Forschungsgruppe Tissue Engineering	4	6	0	0	0	0	0	0	0	2	6
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	15	26	0	0	0	0	0	0	0	7	22
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	51	36	1	0	30	6	0	0	0	0	82
Summe	211	230	16	7	54	19	4	44	7	32	369

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Gesamt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	44	25	2	1	44	2	0	7	0	2	99
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	16	6	0	0	0	0	0	5	0	0	21
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	4	25	0	0	2	1	0	2	0	0	8
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie	23	9	0	0	15	1	0	3	0	0	41
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	17	15	0	0	4	1	2	5	0	0	28
Abteilung Chirurgische Forschung	0	10	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Klinik für Kardiochirurgie	9	10	0	0	0	0	2	8	0	0	19
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	17	18	0	0	2	0	0	3	0	0	23
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	5	15	0	0	0	0	0	2	0	0	7
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	39	22	0	0	15	1	0	9	0	0	63
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	36	38	0	0	4	0	1	4	0	5	50
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	1	12	0	0	0	0	0	1	0	0	2
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	7	18	0	0	1	0	0	2	0	1	11
Klinik und Poliklinik für Neurologie	20	29	0	0	3	0	1	9	0	3	36
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	10	9	0	0	0	0	0	2	0	2	14
Klinik und Poliklinik für Orthopädie	16	21	0	0	12	4	2	5	0	2	37
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	24	52	4	0	9	5	1	8	0	2	48
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	14	10	1	0	6	2	0	6	0	5	32
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	14	12	1	0	2	1	0	9	0	0	26
Klinik und Poliklinik für Urologie	10	15	0	1	0	2	1	0	1	2	14
Medizinische Klinik und Poliklinik I	31	42	2	1	10	2	0	5	1	2	51
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	17	23	0	0	0	0	0	6	0	0	23
Medizinische Klinik und Poliklinik III	75	107	2	1	9	9	0	6	2	0	94
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	3	1	0	0	0	0	1	1	0	0	5
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	1	3	1	0	3	1	0	2	1	3	11

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Universitäts KrebsCentrum	9	6	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Summe	463	559	13	4	141	32	11	111	5	29	774

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	5	2	0	0	1	0	1	7	0	0	14
Poliklinik für Kieferorthopädie	3	14	1	0	1	1	0	1	0	0	6
Abteilung Kinderzahnheilkunde	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	4
Poliklinik für Parodontologie	1	3	0	0	0	0	0	1	0	0	2
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	4	9	0	0	1	1	0	4	0	0	9
Poliklinik für Zahnerhaltung	6	7	1	0	0	0	0	6	0	0	13
Summe	21	35	2	0	5	2	1	19	0	0	48

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	5	20	0	0	0	0	0	1	0	0	6
Abteilung Neuroradiologie	3	12	0	1	1	0	0	0	0	0	4
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	6	11	0	0	0	0	0	2	0	0	8
Institut für Pathologie	21	38	0	0	1	0	0	4	0	0	26
Summe	35	81	0	1	2	0	0	7	0	0	44

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Gesamtübersicht

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	211	230	16	7	54	19	4	44	7	32	369
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	463	559	13	4	141	32	11	111	5	29	774
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde	21	35	2	0	5	2	1	19	0	0	48
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	35	81	0	1	2	0	0	7	0	0	44
Summe	730	905	31	12	202	53	16	181	12	61	1235

¹ Anzahl der medizinischen Dissertationen/nicht-medizinische Dissertationen.

² Anzahl der Diplom-/Masterarbeiten.

³ Die Gesamtsumme berechnet sich aus der Anzahl aller Erstautorenarbeiten sowie Habilitationen, Dissertationen sowie Diplom- und Masterarbeiten.

Bewertung der Drittmittel

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Studiendekanat	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Anatomie	462.2	27.8	14.4	0.0	504.4	490.5
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	486.0	28.6	0.0	772.6	1287.2	886.6
Institut für Geschichte der Medizin	1.0	5.1	0.0	0.0	6.1	3.6
Institut für Immunologie	622.3	10.9	0.0	0.0	633.2	627.8
Institut für Klinische Genetik	46.3	0.8	0.0	0.0	47.1	46.7
Institut für Klinische Pharmakologie	116.2	43.0	182.7	1403.6	1745.5	1022.2
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	620.1	0.0	0.0	51.0	671.1	645.6
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	358.1	154.2	0.0	0.0	512.3	435.2
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	174.7	47.1	0.0	17.3	239.1	206.9
Institut für Physiologie	135.6	19.4	4.1	0.0	159.1	149.4
Institut für Physiologische Chemie	1179.8	3.0	55.0	0.0	1237.8	1236.3
Institut für Rechtsmedizin	4.3	0.0	0.0	195.4	199.7	102.0
Institut für Virologie	403.4	0.0	0.0	0.0	403.4	403.4
Experimentelles Zentrum	232.9	0.0	0.0	0.0	232.9	232.9
Molekulare Diabetologie	771.2	78.3	0.0	0.0	849.5	810.4
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	39.7	263.0	0.0	0.0	302.7	171.2
Medizinische Physik	0.0	30.7	0.0	0.0	30.7	15.4
Forschungsgruppe Tissue Engineering	189.9	0.0	0.0	0.0	189.9	189.9
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	2941.4	0.0	0.0	50.0	2991.4	2966.4
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	1820.4	260.2	0.0	43.2	2123.8	1972.1
Summe	10605.5	972.1	256.2	2533.1	14366.9	12614.3

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	720.6	95.0	0.0	311.9	1127.5	924.0
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	31.9	69.2	0.0	0.0	101.1	66.5
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.0	2.1	0.0	0.0	2.1	1.0
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	509.2	9.7	0.0	67.5	586.4	547.8
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie*	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	96.7	34.4	0.0	155.3	286.4	191.6
Abteilung Chirurgische Forschung	20.3	0.0	0.0	8.3	28.6	24.4
Klinik für Kardiochirurgie	0.0	115.3	0.0	0.0	115.3	57.6
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	312.6	137.2	0.0	280.6	730.4	521.5
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	27.3	28.8	0.0	64.5	120.6	74.0
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	286.3	232.4	0.0	147.6	666.3	476.3
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	1432.4	273.6	0.0	77.1	1783.1	1607.8
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	11.8	0.0	0.0	0.0	11.8	11.8
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	11.6	0.0	0.0	1.5	13.1	12.4
Klinik und Poliklinik für Neurologie	319.1	1325.2	0.0	346.0	1990.3	1154.7
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	122.8	87.4	0.0	1.5	211.7	167.2
Klinik und Poliklinik für Orthopädie*	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	897.0	184.6	108.9	64.7	1255.2	1130.6
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	80.3	0.0	42.3	29.6	152.2	137.4
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	213.4	85.9	9.0	15.8	324.1	273.2
Klinik und Poliklinik für Urologie	99.8	107.4	0.0	10.0	217.2	158.5
Medizinische Klinik und Poliklinik I	2197.3	1749.2	0.0	1095.0	5041.5	3619.4
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	20.0	79.4	10.0	0.0	109.4	69.7
Medizinische Klinik und Poliklinik III	2686.6	483.6	0.0	4045.2	7215.4	4951.0
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	1.6	0.0	0.0	0.0	1.6	1.6
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	95.0	0.0	0.0	0.0	95.0	95.0

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Universitäts KrebsCentrum	1409.4	67.0	0.0	0.0	1476.4	1442.9
Summe	11603.0	5167.4	170.2	6722.1	23662.7	17718.0

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie*	-	-	-	-	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	44.2	0.0	0.0	0.0	44.2	44.2
Abteilung Kinderzahnheilkunde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Poliklinik für Parodontologie	106.9	81.8	0.0	15.0	203.7	155.3
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	229.1	0.0	0.0	0.0	229.1	229.1
Poliklinik für Zahnerhaltung	20.6	16.0	0.0	5.0	41.6	31.1
Summe	400.8	97.8	0.0	20.0	518.6	459.7

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.0	13.3	0.0	69.0	82.3	41.2
Abteilung Neuroradiologie	0.0	288.4	0.0	87.0	375.4	187.7
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	136.7	29.3	0.0	0.8	166.8	151.8
Institut für Pathologie	359.1	37.2	0.0	16.5	412.8	386.0
Summe	495.8	368.2	0.0	173.3	1037.3	766.6

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Gesamtübersicht

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	10605.5	972.1	256.2	2533.1	14366.9	12614.3
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	11603.0	5167.4	170.2	6722.1	23662.7	17718.0
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde	400.8	97.8	0.0	20.0	518.6	459.7
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	495.8	368.2	0.0	173.3	1037.3	766.6
Summe	23105.1	6605.5	426.4	9448.5	39585.5	31558.5

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. In die bewerteten Summen (bew) gehen die begutachteten Drittmittel in voller Höhe ein und die nicht begutachteten Drittmittel zur Hälfte. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Drittmittelgeber

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Studiendekanat	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Anatomie	148.4	97.4	115.4	0.0	115.4	27.8	504.4
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	295.6	0.0	0.0	0.0	15.2	976.4	1287.2
Institut für Geschichte der Medizin	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	5.1	6.1
Institut für Immunologie	138.8	465.8	0.0	0.0	0.0	28.6	633.2
Institut für Klinische Genetik	20.8	0.0	25.5	0.0	0.0	0.8	47.1
Institut für Klinische Pharmakologie	110.0	0.0	13.8	6.2	0.0	1615.5	1745.5
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	101.9	96.2	16.7	365.1	40.2	51.0	671.1
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	357.4	0.7	0.0	0.0	0.0	154.2	512.3
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	-3.6	0.0	103.1	75.2	0.0	64.4	239.1
Institut für Physiologie	148.1	-8.4	0.0	0.0	0.0	19.4	159.1
Institut für Physiologische Chemie	86.4	930.3	197.2	20.9	0.0	3.0	1237.8
Institut für Rechtsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	195.4	199.7
Institut für Virologie	0.0	251.9	0.0	33.4	118.1	0.0	403.4
Experimentelles Zentrum	0.0	156.4	76.5	0.0	0.0	0.0	232.9
Molekulare Diabetologie	430.3	241.0	0.0	99.9	0.0	78.3	849.5
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	39.7	0.0	0.0	0.0	0.0	263.0	302.7
Medizinische Physik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.7	30.7
Forschungsgruppe Tissue Engineering	0.0	189.9	0.0	0.0	0.0	0.0	189.9
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	1893.1	123.5	38.0	133.2	753.6	50.0	2991.4
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	833.0	508.1	0.0	158.3	171.4	453.0	2123.8
Summe	4599.9	3052.8	587.2	892.2	1218.2	4016.6	14366.9

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ²Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	224.5	328.2	0.0	20.6	147.3	406.9	1127.5
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.0	31.9	0.0	0.0	0.0	69.2	101.1
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.1
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	385.4	0.0	120.8	0.0	0.0	80.2	586.4
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie*	-	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	42.2	4.5	50.0	0.0	0.0	189.7	286.4
Abteilung Chirurgische Forschung	0.0	0.0	20.3	0.0	0.0	8.3	28.6
Klinik für Kardiochirurgie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	115.3	115.3
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	151.6	89.6	0.0	0.0	71.4	417.8	730.4
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0.0	0.0	27.3	0.0	0.0	93.3	120.6
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	201.4	47.4	37.5	0.0	0.0	380.0	666.3
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	342.2	889.4	177.3	23.5	0.0	350.7	1783.1
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.0	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0.0	0.0	11.6	0.0	0.0	1.5	13.1
Klinik und Poliklinik für Neurologie	121.0	44.7	99.1	0.0	0.0	1725.5	1990.3
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	84.8	0.0	0.0	38.0	0.0	88.9	211.7
Klinik und Poliklinik für Orthopädie*	-	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	340.8	277.7	149.1	92.9	36.5	358.2	1255.2
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	26.7	14.5	0.0	0.0	39.1	71.9	152.2
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	9.0	22.7	56.9	133.8	0.0	101.7	324.1
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.0	0.0	93.2	6.6	0.0	117.4	217.2
Medizinische Klinik und Poliklinik I	418.8	1131.0	485.5	0.0	0.0	3006.2	5041.5
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	109.4	109.4
Medizinische Klinik und Poliklinik III	532.5	916.6	597.5	595.0	0.0	4573.8	7215.4
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.0	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0	1.6
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	0.0	0.0	0.0	0.0	95.0	0.0	95.0

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Universitäts KrebsCentrum	417.4	166.8	555.2	0.0	250.0	87.0	1476.4
Summe	3298.3	3977.6	2482.1	910.4	639.3	12355.0	23662.7

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ¹Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie*	-	-	-	-	-	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.0	44.2	0.0	0.0	0.0	0.0	44.2
Abteilung Kinderzahnheilkunde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Poliklinik für Parodontologie	20.5	1.9	0.0	0.0	0.0	181.3	203.7
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	69.1	3.2	0.0	0.0	156.8	0.0	229.1
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.0	20.6	0.0	0.0	0.0	21.0	41.6
Summe	89.6	69.9	0.0	0.0	156.8	202.3	518.6

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ¹Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	82.3	82.3
Abteilung Neuroradiologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	375.4	375.4
Institut für Klinische Chemie und Labora- toriumsmedizin	53.8	0.0	0.0	82.9	0.0	30.1	166.8
Institut für Pathologie	103.5	219.4	36.2	0.0	0.0	53.7	412.8
Summe	157.3	219.4	36.2	82.9	0.0	541.5	1037.3

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ¹Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Gesamtübersicht

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	4599.9	3052.8	587.2	892.2	1218.2	4016.6	14366.9
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	3298.3	3977.6	2482.1	910.4	639.3	12355.0	23662.7
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde	89.6	69.9	0.0	0.0	156.8	202.3	518.6
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	157.3	219.4	36.2	82.9	0.0	541.5	1037.3
Summe	8145.1	7319.7	3105.5	1885.5	2014.3	17115.4	39585.5

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse [†]Die Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin

Drittmittelpersonal

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

Einrichtung	Wiss. Pers. Drittmittel		Angestellte Drittmittel	
	Personen ¹	Vollkräfte	Personen ¹	Vollkräfte
Studiendekanat	0	0.0	1	1.0
Institut für Anatomie	8	5.0	0	0.0
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	10	7.0	6	4.96
Institut für Geschichte der Medizin	0	0.0	0	0.0
Institut für Immunologie	11	7.15	4	2.38
Institut für Klinische Genetik	1	0.1	1	0.25
Institut für Klinische Pharmakologie	12	7.73	1	1.0
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	9	6.7	2	1.5
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	7	4.5	4	3.05
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	5	2.12	2	1.1
Institut für Physiologie	2	1.5	1	0.5
Institut für Physiologische Chemie	23	13.61	3	2.41
Institut für Rechtsmedizin	0	0.0	0	0.0
Institut für Virologie	6	3.25	3	3.0
Experimentelles Zentrum	6	3.54	1	1.0
Molekulare Diabetologie	3	3.0	3	2.3
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	4	3.7	3	3.0
Medizinische Physik	0	0.0	0	0.0
Forschungsgruppe Tissue Engineering	4	2.57	0	0.0
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	33	21.08	7	6.75
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	8	6.35	0	0.0
Summe	152	98.9	42	34.2

¹Mehrfachzählung ist möglich.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

Einrichtung	Wiss. Pers. Drittmittel		Angestellte Drittmittel	
	Personen ¹	Vollkräfte	Personen ¹	Vollkräfte
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	10	6.47	4	2.25
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0	0.0	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0	0.0	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	5	3.5	2	1.8
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie	1	1.0	1	0.5

Einrichtung	Wiss. Pers. Drittmittel		Angestellte Drittmittel	
	Personen ¹	Vollkräfte	Personen ¹	Vollkräfte
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	1	0.48	1	1.0
Abteilung Chirurgische Forschung	0	0.0	0	0.0
Klinik für Kardiochirurgie	1	1.0	3	2.2
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	5	2.41	9	6.89
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0	0.0	2	2.0
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	9	6.11	3	2.38
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	24	17.86	13	8.19
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuro-pädiatrie	0	0.0	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0	0.0	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Neurologie	14	6.58	10	9.25
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	3	2.5	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Orthopädie	7	6.3	6	5.58
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	20	12.78	3	2.14
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	3	0.88	1	0.3
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	3	1.57	4	3.0
Klinik und Poliklinik für Urologie	3	1.65	0	0.0
Medizinische Klinik und Poliklinik I	25	17.86	45	41.56
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	1	1.0	5	4.53
Medizinische Klinik und Poliklinik III	38	28.27	35	31.2
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0	0.0	0	0.0
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	1	0.6	0	0.0
Universitäts KrebsCentrum	13	10.62	6	4.25
Summe	187	129.44	153	129.02

¹Mehrfachzählung ist möglich.

Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde

Einrichtung	Wiss. Pers. Drittmittel		Angestellte Drittmittel	
	Personen ¹	Vollkräfte	Personen ¹	Vollkräfte
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	4	2.8	1	1.0
Poliklinik für Kieferorthopädie	1	1.0	0	0.0
Abteilung Kinderzahnheilkunde	0	0.0	0	0.0
Poliklinik für Parodontologie	4	2.23	1	1.0
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	2	1.5	0	0.0
Poliklinik für Zahnerhaltung	1	0.5	1	0.5
Summe	12	8.03	3	2.5

¹Mehrfachzählung ist möglich.

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

Einrichtung	Wiss. Pers. Drittmittel		Angestellte Drittmittel	
	Personen ¹	Vollkräfte	Personen ¹	Vollkräfte
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0	0.0	0	0.0
Abteilung Neuroradiologie	1	1.0	0	0.0
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	2	1.5	2	1.25
Institut für Pathologie	5	3.5	5	5.0
Summe	8	6.0	7	6.25

¹Mehrfachzählung ist möglich.

Gesamtübersicht

Einrichtung	Wiss. Pers. Drittmittel		Angestellte Drittmittel	
	Personen ¹	Vollkräfte	Personen ¹	Vollkräfte
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	152	98.9	42	34.2
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	187	129.44	153	129.02
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde	12	8.03	3	2.5
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	8	6.0	7	6.25
Summe	359	242.37	205	171.97

¹Mehrfachzählung ist möglich.

Bewertung der Lehrleistungen

Bewertung der Lehrleistungen

Die Zuteilung aller Leistungsorientierten Mittel (LOM) für die in der Lehre erbrachten Leistungen erfolgt gemäß Beschluss des Dekanatskollegiums. Die Einrichtungen erhalten die Mittel **zusätzlich zum Grundbudget Lehre und Forschung aus Haushaltsmitteln**. In den nachfolgenden Tabellen sind die Leistungsorientierten **Sachmittel Lehre (LOM_L_SM)** in T€ detailliert aufgeführt.

Med VK	LOM für Unterricht im Ersten Studienabschnitt
Med KL	LOM für alle Lehrveranstaltungen im Zweiten Studienabschnitt außer Tutorien und Praxistag
PT	LOM für Unterricht am Krankenbett während Praxistag (Zweiter Studienabschnitt)
Tut MED	LOM für Gestaltung der Tutorien im Studiengang Medizin
Tut ZM	LOM für Gestaltung der Tutorien im Studiengang Zahnmedizin
ZM	LOM für Unterrichtsveranstaltungen im Studiengang Zahnmedizin
PH	LOM für Unterrichtsveranstaltungen im Studiengang Gesundheitswissenschaften-Public Health
Summe	Gesamtsumme LOM Lehre Sachmittel der Struktureinheit

Aus Gründen der Geringfügigkeit werden bei Vergabe Leistungsorientierter Sach- und Investmittel Lehre folgende Lehrveranstaltungen nicht berücksichtigt:

- Pflicht-Wahlfachangebote für den Studiengang Medizin
- Lehrexport an Studiengänge anderer Fakultäten

Bei der Personalberechnung und Gestaltung des Grundbudget wurden diese Lehrleistungen berücksichtigt.

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Studiendekanat	0.29	2.74	0.00	0.00	0.00	0.24	0.00	3.3
Institut für Anatomie	8.17	0.00	0.00	0.00	0.00	2.06	0.00	10.2
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	0.42	1.10	0.04	0.16	0.00	0.00	0.27	2.0
Institut für Geschichte der Medizin	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.6
Institut für Immunologie	0.00	1.23	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	1.6
Institut für Klinische Genetik	0.00	0.47	0.07	0.08	0.00	0.00	0.00	0.6
Institut für Klinische Pharmakologie	0.00	0.92	0.00	0.03	0.00	0.12	0.00	1.1
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	0.00	0.63	0.00	0.23	0.00	0.00	0.05	0.9
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	0.00	0.99	0.00	0.75	0.00	0.26	0.00	2.0
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	0.00	1.06	0.00	0.54	0.00	0.22	0.00	1.8
Institut für Physiologie	7.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.83	0.00	8.8
Institut für Physiologische Chemie	6.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.47	0.00	6.8
Institut für Rechtsmedizin	0.00	0.27	0.15	0.12	0.00	0.00	0.00	0.5

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Institut für Virologie	0.00	0.00	0.00	0.18	0.00	0.00	0.00	0.2
Experimentelles Zentrum	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.0
Molekulare Diabetologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Medizinische Physik	2.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.34	0.00	2.9
Forschungsgruppe Tissue Engineering	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.1
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Summe	25.64	10.01	0.26	2.52	0.00	4.58	0.32	43.3

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	1.05	1.50	0.34	1.69	0.17	0.61	0.00	5.4
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.00	3.18	0.15	0.16	0.00	0.00	0.00	3.5
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.00	0.59	0.02	0.08	0.00	0.00	0.00	0.7
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	0.00	0.61	0.00	0.23	0.00	0.00	0.00	0.8
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie	0.00	2.13	0.22	0.71	0.00	0.00	0.00	3.1
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	0.00	1.86	0.07	0.46	0.00	0.15	0.00	2.5
Abteilung Chirurgische Forschung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Klinik für Kardiochirurgie	0.52	0.59	0.22	0.27	0.00	0.00	0.00	1.6
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	0.00	1.78	0.19	0.59	0.00	0.07	0.00	2.6
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0.09	2.23	0.29	0.06	0.00	0.00	0.00	2.7
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	0.00	3.54	0.15	0.30	0.08	0.24	0.00	4.3
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	0.00	3.79	0.24	0.16	0.00	0.00	0.00	4.2
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0.00	0.03	0.07	0.07	0.00	0.00	0.00	0.2
Klinik und Poliklinik für Neurologie	0.00	4.39	0.22	0.11	0.00	0.00	0.00	4.7
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	0.43	0.50	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	1.1
Klinik und Poliklinik für Orthopädie	0.00	2.56	0.22	0.41	0.00	0.00	0.00	3.2
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	0.00	3.21	0.15	0.24	0.00	0.00	0.00	3.6

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	0.00	2.75	0.20	0.07	0.02	0.08	0.00	3.1
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	0.00	0.53	0.15	0.39	0.00	0.00	0.00	1.1
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.00	2.14	0.29	0.24	0.00	0.00	0.00	2.7
Medizinische Klinik und Poliklinik I	0.00	3.33	0.58	0.80	0.01	0.02	0.00	4.7
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.00	2.46	0.44	1.50	0.10	0.02	0.00	4.5
Medizinische Klinik und Poliklinik III	0.00	2.85	0.44	0.87	0.00	0.09	0.00	4.2
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.65	3.99	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	4.7
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	3.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.4
Universitäts KrebsCentrum	0.00	0.13	0.03	0.16	0.00	0.00	0.04	0.4
Summe	6.18	50.71	4.83	9.62	0.38	1.28	0.04	73.0

Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	0.00	0.58	0.07	0.10	0.22	3.34	0.00	4.3
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	4.27	0.00	4.8
Abteilung Kinderzahnheilkunde	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.23	0.00	0.6
Poliklinik für Parodontologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.00	0.00	0.2
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	9.88	0.00	10.1
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.43	7.03	0.00	7.5
Summe	0.00	0.58	0.07	0.10	1.89	24.75	0.00	27.4

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.00	0.67	0.15	0.14	0.00	0.00	0.00	1.0
Abteilung Neuroradiologie	0.00	0.02	0.07	0.06	0.00	0.00	0.00	0.2
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	0.60	0.42	0.00	0.09	0.00	0.11	0.00	1.2
Institut für Pathologie	2.28	1.01	0.07	0.32	0.00	0.28	0.00	4.0
Summe	2.88	2.12	0.29	0.61	0.00	0.39	0.00	6.3

Gesamtübersicht

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	25.64	10.01	0.26	2.52	0.00	4.58	0.32	43.3
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	6.18	50.71	4.83	9.62	0.38	1.28	0.04	73.0
Einrichtungen des Zentrums für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde	0.00	0.58	0.07	0.10	1.89	24.75	0.00	27.4
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	2.88	2.12	0.29	0.61	0.00	0.39	0.00	6.3
Summe	34.70	63.42	5.45	12.85	2.27	31.00	0.36	150.1

Erläuterung zur Berechnung der Verteilungsschlüssel

Studiengänge Medizin, Zahnmedizin und Public Health

Die Berechnung der LOM Lehre basiert auf den von Lehrenden im Wintersemester 2010/2011 und Sommersemester 2011 erbrachten Leistungen. Die Berechnung der Anteile wurde für das Erfassungsjahr systematisiert und folgendermaßen durchgeführt:

- A Die primäre Aufteilung der Gesamtmittel auf die Studiengänge Medizin, Zahnmedizin und Gesundheitswissenschaften - Public Health erfolgt an Hand des Lehraufwands der Studiengänge. Dieser errechnet sich als Produkt des Curricularen Normwertes (CNW) und der halben Studierenzahl (#stud)des jeweiligen Studiengangs. Mit CNW = 8.2 und #stud = 1216 für Medizin, CNW = 7.8 und #stud = 365 für Zahnmedizin sowie CNW = 2.12 und #stud = 15 für Public Health resultieren die folgenden Lehraufwände: LA = 4985.6 für Medizin, LA = 1423.5 für Zahnmedizin und LA = 16.5 für Public Health. Die Gesamtmittel von 150 TEuro werden anteilig mit Hilfe des Lehraufwands (LA) aufgeteilt, wobei 116.4 TEuro an den Studiengang Medizin, 33.2 TEuro an den Studiengang Zahnmedizin und 0.4 TEuro an den Studiengang Public Health gehen.
- B Pro Studiengang erfolgt eine Unterteilung der Leistungsbewertung in einen quantitativen (60 %) und einen qualitativen Anteil (40 %). Der quantitative Anteil berechnet sich aus dem Curricularwert (CW) der jeweiligen Veranstaltung. Die Qualität wird anhand der Evaluation der Veranstaltung durch die Studierenden ermittelt. Dieser Qualitätsanteil Q_i ist proportional $CW_i * (3 - N_i)$, wobei N_i die in der Veranstaltung mit dem Umfang CW_i erzielte Note bezeichnet. Ist die erzielte Note N_i schlechter als 3, so ist der Qualitätsanteil Null. Die bei der Evaluation durch die Studierenden erzielten Ergebnisse können unter <https://portal.med.tu-dresden.de/evaluierung/eva-stdek> eingesehen werden.
- C Die Veranstaltungen werden den genannten und auf Seite 33 definierten Kategorien sowie Einrichtungen zugeordnet, so dass am Ende LOM Mittel pro Kategorie und Einrichtung ausgewiesen werden.

Public Health

Die Spalte PH in den Tabellen quantifiziert die Beteiligung der jeweiligen Einrichtung am Studiengang Gesundheitswissenschaften-Public Health.

Zahnmedizin

Die Spalte ZM in den Tabellen quantifiziert die Beteiligung der jeweiligen Einrichtung am Studiengang Zahnmedizin.

Master-Studiengang Medical Radiation Sciences

Der weiterbildende Master-Studiengang Medical Radiation Sciences wird an der TU Dresden in Kombination mit Ausbildung zum behördlich anerkannten Medizinphysikexperten (Fachkunde) angeboten. Dafür stellen das Universitätsklinikum und das Krankenhaus Dresden-Friedrichstadt acht praktische Ausbildungsplätze zur Verfügung. Vorlesungsfreie Zeiten sind für diese praktische Ausbildung zu nutzen. Die Inhalte des Master-Studiengangs sind mit dem Stoffkatalog der DGMP sowie mit den Vorgaben der European Federation of Organisations for Medical Physics (EFOMP) abgestimmt. Es werden folgende Module gelehrt:

Modul	Verantwortlicher Hochschullehrer	SWS/ECTS
Anatomie und Physiologie	Abolmaali	6/6
Zell- und Molekularbiologie	Kunz-Schughart/Cordes	5/5
Atom- und Kernphysik	Enghardt	3/5
Wechselwirkung Strahlung-Stoff	Henniger	3/5
Bestrahlungsplanung	Enghardt	9/5
Strahlenschutz I	Henniger	4/4
Physik und Technologie der Strahlentherapie	Enghardt	3/3
Physik und Technologie der Radiologischen Diagnostik	Hietschold	3/3
Physik und Technologie der Nuklearmedizin	Enghardt	3/3
Dosimetrie	Enghardt	5/6
Tumorbiologie und Strahlenbiologie	Baumann/Cordes/Dörr/Kunz-Schughart	4/6
Biostatistik	Enghardt	4/5
Strahlenschutz II	Henniger	4/4
Organisatorische und rechtliche Grundsätze im Gesundheitswesen	Baumann	3/3
Radiopharmazie	Steinbach	5/5
Digitale Bildverarbeitung	Enghardt	4/5
Tomographische Techniken in der Medizin	Hietschold	5/6
Medizinische Grundlagen der Strahlentherapie	Baumann	4/3
Bildgebende Diagnostik	Abolmaali	4/3
Medizintechnik	Koch	2/5

Das Studium wird abgeschlossen durch eine Masterarbeit mit Kolloquium (6 Monate, 30 ECTS) zu einer aktuellen wissenschaftlichen Fragestellung aus den Bereichen Nuklearmedizin, Strahlentherapie mit konventionellen und Ionenstrahlen, radioonkologische Translationsforschung oder Laser-Radioonkologie.

MD-Programm zur Weiterqualifikation des wissenschaftlichen Nachwuchses

Das MD-Programm [Medical Doctors Program] bietet Promovierenden der Studiengänge Medizin und Zahnmedizin in gesonderten Kursen und Seminaren eine strukturierte Anleitung zu Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens. Ferner wird eine intensivierte Begleitung ihrer Projekte bei Bedarf durch die direkte Unterstützung eines erfahrenen Biometrikers ermöglicht. In diesem Sinne stellt das MD-Programm nicht nur eine innovative - auf Bedürfnisse der Forschung ausgerichtete - Erweiterung des Lehrangebots der Medizinischen Fakultät dar, sondern wird auch eine Plattform zur wissenschaftlichen Qualitätssicherung in Promotionsprojekten bieten.

Grundlegende Bestandteile des Programms sind die erfolgreiche Teilnahme an mindestens zwei Kursen zu Themen der Grundlagen- oder Patienten-orientierten Forschung sowie die dokumentierte Teilnahme an mindestens zehn interdisziplinären wissenschaftlichen Veranstaltungen wie z. B. der "MTZ Research Seminare" oder des "Dresdner Orthopädisch-Unfallchirurgischen Kolloquiums". Ferner wird von den Promovenden die dokumentierte Teilnahme an mindestens zehn Promovenden-Kolloquien innerhalb der Gastinstitution verlangt, davon zwei mit Beitrag zu Ergebnissen des eigenen Projekts. Die Einzel-Leistungen dokumentiert jeder Programmteilnehmer in einem eigenen "MD-Logbuch"; für die Kurse ist eine parallele Anerkennung als Wahlpflichtfach innerhalb des Studiums möglich.

Kurs

Skillskurs: Grundlagen für wissenschaftliches Arbeiten
Biometrie
Logistische Regressionsmodelle
Klinische Studien
Zell- und Molekularbiologische Untersuchungen
Einführung in die Molekularbiologie
Versuchstierkundlicher Kurs
Mathematische Physiologie
Isolierung und Charakterisierung von primären humanen Leukozyten

Dozenten

Deußen, Adam
Krummenauer
Koch
Fauler
Kasper, Barth
Gunzer, Brandt, Schmidt
Dörr, Jung
Dieterich, Deußen
Rösen-Wolff

Details zu den Kursangeboten finden sich unter <http://tu-dresden.de/med/mdprogram>.

Übergreifende Projekte und Großprojekte

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay (1. und 2. Förderphase)

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 6. 2004 bis 31. 5. 2016
Förderbetrag	26800.0 T€

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät	› Experimentelles Zentrum › Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik › Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie › Universitäts KrebsCentrum
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften	› Institut für Energietechnik der TU Dresden, Professur für Kernenergietechnik › Institut für Kern- und Teilchenphysik; AG Strahlenschutzphysik

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)

Institut für Radiopharmazie - PET-Zentrum
Institut für Strahlenphysik

Verbundprojekt "Regeneratives Potential von mesenchymalen Stromazellen (MSZ)"

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. M. Schmitz (Institut für Immunologie, TU Dresden), Prof. Dr. E. Bonifacio (CRTD, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. C. Werner (Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V., Max Bergmann Zentrum Dresden), Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), Dr. rer. nat. G. Weidinger (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), Dr. Ch. Bökel (CRTD, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 5. 2009 bis 30. 4. 2012
Förderbetrag	1062.4 T€

Verbundprojekt "PROTumor - modifizierte probiotische Bakterien für die Behandlung solider Tumoren", Teilprojekt 1: Entwicklung von E. coli-Mutanten für die sichere und effiziente Behandlung solider Tumoren

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. F. Gunzer (Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 2. 2010 bis 31. 1. 2014
Förderbetrag	1313.5 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH (HZI) Braunschweig

Universität Duisburg-Essen

Zentrum für Medizinische
Biotechnologie

› Institut für Experimentelle Immunologie und Bildgebung

Symbio Gruppe GmbH & Co. KG

Unterabteilung SymbioPharm GmbH

› Herborn-Hörsbach

**Verbundprojekt "CARS-Mikroskopietechniken für die Anwendung in der Medizin",
Teilprojekt: Identifizierung und Klassifizierung von Hirntumoren mittels Coherent
Antistokes Raman Spectroscopy**

Projektleiter	Prof. Dr. med. G. Schackert (Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, TU Dresden)
Subprojektleiter	PD Dr. med. K. Geiger (Institut für Pathologie, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 3. 2010 bis 28. 2. 2013
Förderbetrag	1293.2 T€

Beteiligte Einrichtungen

Universität Konstanz

Prof. Dr. A. Zumbusch

Institut für Photonische Technologien e. V. Jena

Prof. Dr. J. Popp

Universität Jena

Institut für Angewandte Physik › Prof. Dr. A. Tümmermann

Universität Heidelberg

Physikalisch-Chemisches Institut › Prof. Dr. M. Motzkus

Universität Stuttgart

Dr. A. Volkmer

Nachwuchsgruppe "Einflüsse von Drogenkonsum auf die Reifung des jugendlichen Gehirns"

Projektleiter	Prof. Dr. med. M. Smolka (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 8. 2007 bis 31. 7. 2012
Förderbetrag	1485.4 T€

FV Public Health Sachsen: RiSKWa - Verbundprojekt ANTI-Resist: Untersuchung zu Einträgen von Antibiotika und der Bildung von Antibiotikaresistenz im urbanen Abwasser sowie Entwicklung geeigneter Strategien, Monitoring und Frühwarnsysteme am Beispiel Dresden, Teilprojekt 1 inkl. Koordination

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie / FV Public Health Sachsen, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 10. 2011 bis 30. 9. 2014
Förderbetrag	1528.3 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Institut für Siedlungswasserwirtschaft der TUD
Institut für Hydrobiologie der TUD
Professur für Geoinformationssysteme der TUD
Stadtentwässerung Dresden GmbH

Verbundvorhaben "Krankheitsbezogenes Kompetenznetz Diabetes mellitus", Thema: Präklinik, Teilprojekte 2, 5, 6, 7 und 8 (2. Förderphase)

Projektleiter	Prof. Dr. E. Bonifacio (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. K. Kretschmer (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. S. Speier (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 9. 2011 bis 31. 8. 2014
Förderbetrag	1479.9 T€

ENDHOMRET - Endothelial homeostasis and dysfunction in metabolic-vascular retina disease: The role of endothelial cell-intrinsic and endothelial cell extrinsic inflammatory pathways

Projektleiter	Prof. Dr. med. T. Chavakis (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 1. 2011 bis 31. 12. 2016
Förderbetrag	1488.5 T€

Ausbau des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung e. V., Verbundpartner Technische Universität Dresden

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. M. Solimena (Molekulare Diabetologie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. E. Bonifacio (CRTD, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. P. Schwarz (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. H.-D. Saeger (Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie, TU Dresden), PD Dr. med. S. Kersting (Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie, TU Dresden), Dr. rer. nat. S. Speier (CRTD, TU Dresden), Dr. K. Kretschmer (CRTD, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 1. 2010 bis 31. 12. 2015
Förderbetrag	14300.0 T€

Beteiligte Einrichtungen

Deutsches Diabeteszentrum Düsseldorf (DDZ)

Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke(DIfE)

Helmholtz-Zentrum München - Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt
Neuherberg

Universitätsklinikum Tübingen

onCOOPtics: Teilvorhaben A: Laser Radioonkologie: Dosimetrische und strahlenbiologische Charakterisierung Laser induzierter Strahlung und physikalische technische Vorbereitung des therapeutischen Einsatzes

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. R. Sauerbrey (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden-Rossendorf), Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden), PD Dr. med. N. Abolmaali (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), PD Dr. med. N. Cordes (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), PD Dr. med. M. Krause (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden), Dr. rer. nat. P. Michel (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden-Rossendorf), Dr. rer. nat. J. Pawelke (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Dipl.-Biol. S. Pieck (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), PD Dr. med. D. Zips (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. L. Kunz-Schughart (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 4. 2007 bis 31. 3. 2012
Förderbetrag	4990,2 T€

Kompetenznetz "Vorhofflimmern", Teilprojekt: Elektrisches Remodeling und Wirkung von Pharmaka bei chronischem Vorhofflimmern

Vorstand	Univ.-Prof. Dr. med. G. Breithardt (Medizinische Klinik und Poliklinik C, Universität Münster), Univ.-Prof. Dr. med. T. Meinertz (Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf), Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. U. Ravens (Institut für Pharmakologie und Toxikologie, TU Dresden), Univ.-Prof. Dr. med. G. Steinbeck (Medizinische Klinik und Poliklinik I, Ludwig Maximilians-Universität München)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 6. 2003 bis 31. 5. 2011
Förderbetrag	379,2 T€ Anteil Medizinische Fakultät

Beteiligte Einrichtungen

Universität Münster
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Ludwig Maximilians-Universität München

Emmy Noether-Programm: "Visualisierung replication and neogenesis of rodent and human pancreatic islets" (Nachwuchsgruppe)

Projektleiter	Dr. rer. nat. St. Speier (CRTD, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 3. 2010 bis 28. 2. 2015
Förderbetrag	1737.5 T€

Forschergruppe "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung, Zentralprojekt, Teilprojekte 1 und 3

Sprecher	Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), PD Dr. med. S. Füssel (Klinik und Poliklinik für Urologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 9. 2011 bis 31. 8. 2014
Förderbetrag	3000.0 T€ Gesamtittel

Beteiligte Einrichtungen

Universität Würzburg
Universität Schleswig-Holstein
Helmholtz-Zentrum München

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation" (1. und 2. Förderphase)

Sprecher	Prof. Dr. med. G. Ehninger (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
stellvertretender Sprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (CRTD, TU Dresden)
Vorstandsmitglied	Prof. Dr. med. W. Huttner (Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2005 bis 30. 6. 2013
Förderbetrag	16593.8 T€ SFB-Gesamtittel (beide Förderphasen)

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden
 Medizinische Fakultät

- › Institut für Physiologie
- › Institut für Physiologische Chemie

- › Forschungsgruppe Tissue Engineering
- › Molekulare Diabetologie
- › Institut für Pathologie (1. Förderphase)
- › Medizinische Klinik und Poliklinik I
- › Medizinische Klinik und Poliklinik III
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Neurologie
- › Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (1. Förderphase)

BIOTEC

Center for Regenerative Therapies
Dresden (CRTD)

Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik

**Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. / Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien
Dresden**

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", Gleichstellungsmaßnahmen, Teilprojekte M2, M4 und B4

Standortsprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin, TU Dresden)
Teilprojektleiter	Dr. rer. nat. U. Hempel (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 6. 2010 bis 30. 6. 2014
Förderbetrag	8844.2 T€

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

- Fakultät Maschinenwesen
- › Institut für Werkstoffwissenschaft
 - › Professur für Materialwissenschaft und Nanotechnik
 - › Professur für Biomaterialien
- Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH)

**Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. / Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien
Dresden**

Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden

Max-Planck-Institut für Chemische Physik fester Stoffe Dresden

Universität Gießen

Universität Heidelberg

Emmy Noether-Programm: The role of HIF prolyl hydroxylases in inflammation and tumor angiogenesis (Nachwuchsgruppe)

Projektleiter	Dr. B. Wielockx (Institut für Pathologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 9. 2007 bis 31. 8. 2012
Förderbetrag	966.4 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen"

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Gahr (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
stellvertretender Sprecher	Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
Projektleiter	Prof. Dr. med. M. Lee-Kirsch (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), PD Dr. med. J. Roesler (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. med. S. Hofmann (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. rer. nat. Andrej Shevchenko (Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik Dresden, Dresden), Prof. Dr. med. M. Lee-Kirsch (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. rer. nat. Anna Shevchenko (Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik Dresden, Dresden), Dr. med. C. Günther (Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden), Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Institut für Virologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Roers (Institut für Immunologie, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. P. Schwille (Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 10. 2010 bis 30. 9. 2013
Förderbetrag	3400.0 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Zentralprojekt, Teilprojekte 1 bis 9

Sprecher	Prof. Dr. med. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. med. M. Ehrhart-Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. G. Eisenhofer (Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Dr. med. V. Lamounier-Zepter (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), PD Dr. med. H. Willenberg (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Hübner (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. H. Morawietz (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2011 bis 30. 6. 2014
Förderbetrag	3049.1 T€

SFB /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik"

Sprecher	Prof. Dr. med. J. Simon (Medizinische Fakultät, Universität Leipzig)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. U. Hempel (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Roers (Institut für Immunologie, TU Dresden), PD Dr. med. S. Rammelt (Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden), Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. Dr. med. dent. U. Eckelt (Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2009 bis 30. 6. 2013
Förderbetrag	1700.0 T€ Anteil Medizinische Fakultät

Schwerpunktprogramm (SPP) 1175 "Dynamics of cellular membranes and their exploitation by viruses"

Projektleiter	Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Institut für Immunologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 12. 2005 bis 31. 12. 2011
Förderbetrag	530.6 T€

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of genome haploidization" Teilprojekt 1: The role of mouse Hormad1 in synaptonemal complex formation, meiotic chromosome behaviour (Toth), Teilprojekt 2: Functions of cohesin SMC 1 β in Mammalian Meiosis (Jessberger), Teilprojekt 3: Koordinationsprojekt (Jessberger)

Projektleiter	Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), Dr. A. Toth (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 4. 2009 bis 31. 3. 2012
Förderbetrag	1847.6 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (CRTD) incl. Exzellenzcluster 168

Sprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
stellvertretender Sprecher	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 1. 2006 bis 31. 12. 2013
Förderbetrag	62905.6 T€ FZ-Gesamtmittel

Beteiligte Einrichtungen

Technische Universität Dresden

Medizinische Fakultät

- › Institut für Anatomie
- › Institut für Immunologie
- › Institut für Pharmakologie und Toxikologie
- › Institut für Physiologie
- › Institut für Physiologische Chemie
- › Experimentelles Zentrum
- › Molekulare Diabetologie
- › Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS)
- › ZIK OncoRay Dresden
- › Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

	<ul style="list-style-type: none"> › Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie › Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin › Klinik und Poliklinik für Neurologie › Klinik und Poliklinik für Orthopädie › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie › Medizinische Klinik und Poliklinik I › Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (Herzzentrum Dresden) › Medizinische Klinik und Poliklinik III › Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie › Poliklinik für Parodontologie › Poliklinik für Zahnerhaltung › Institut für Pathologie › Universitäts KrebsCentrum › Universitäts SchmerzCentrum › Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung › Experimentelles Zentrum
Fachrichtung Biologie	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Zoologie › Institut für Genetik
Biotechnologisches Zentrum (Biotec)	<ul style="list-style-type: none"> › Cell Biology › Nanobiotechnology › Bioinformatics
Fachrichtung Chemie	
Fachrichtung Physik	
Fakultät Maschinenwesen	› Institut für Werkstoffwissenschaft
Fakultät Informatik	› Center for Information Services and High Performance Computing (ZIH)
Institute for Air- and Space Technology	
ZIK B Cube	
Deutsches Zentrum für neurodegenerative Erkrankungen (DZNE)	
Paul Langerhans Institut Dresden (PLID)	
Max Planck Institute for Chemical Physics of Solids (MPI-CPfS)	
Max Planck Institute for Physics of Complex Systems (MPI-PKS)	
Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics (MPI-CBG)	

Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. / Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Deutsches Zentrum für Diabetes (DZD)

Fraunhofer-Institut IKTS

Krankenhaus Dresden-Friedrichstadt

Augenklinik des Klinikums Chemnitz

Deutsche Knochenmarkspendedatei (DKMS)

Amgen GmbH

Miltenyi Biotec GmbH

DRK, German Red Cross Blood Donor Program

Umbilical Cord Blood Bank Dresden

GeSiM GmbH

Biotype AG

Cenix Bioscience GmbH

Jado Labs GmbH

GeneBridges GmbH

Biosaxony e. V.

Novartis Institute for BioMed Research

Harvard University

Harvard Stem Cell Institute

Reinhart Koselleck-Projekt: Neue potenzielle zelluläre und molekulare Mechanismen, die zur Inflammation des adipösen Fettgewebes beitragen

Projektleiter	Prof. Dr. med. T. Chavakis (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 1. 2011 bis 31. 12. 2015
Förderbetrag	1500.0 T€

ENVISION - European NoVel imaging Systems for ION therapy / HEALTH-2009-1.2-4 novel imaging systems for in vivo monitoring and quality control during tumour ion beam therapy

Projektleiter	Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 2. 2010 bis 31. 1. 2015
Förderbetrag	775.6 T€

Beteiligte Einrichtungen

CERN

Schweiz

Medizinische Universität Wien

Österreich

Université Claude Bernard Lyon

Frankreich

University of Oxford

UK

Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

Italien

Centre National de la Recherche Scientific

Frankreich

TERA Foundation

Italien

Maastricht Radiation Oncology

Niederlande

Ion Beam Applications

Belgien

Gesellschaft für Schwerionenforschung (GSI) Darmstadt

Deutschland

Universitätsklinikum Heidelberg

Deutschland

Universität Genf

Schweiz

Politecnico di Milano

Italien

University of Castilla-La Mancha

Spanien

Siemens AG

Deutschland

Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Cientificas

Spanien

CARDIORISK: The mechanisms of cardiovascular risks after low radiation doses

Projektleiter	Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 2. 2008 bis 31. 1. 2011
Förderbetrag	585.9 T€

FV Public Health Sachsen: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy (UFIREG)

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie / FV Public Health Sachsen, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 7. 2011 bis 31. 12. 2014
Förderbetrag	2400.0 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen**Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie****Helmholtz-Zentrum München**

Institute of Experimental medicine, Academy of Sciences of the Czech Republic (Czech Republic)

Czech Hydrometeorological Institute (Czech Republic)

Institute of Public Health Celje (Slovenia)

Research Institute of medical and ecological problems (Ukraine)

FV Public Health Sachsen: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti (ULTRASCHWARZ)

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie / FV Public Health Sachsen, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 7. 2011 bis 31. 12. 2014
Förderbetrag	1800.0 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Leibniz-Institut für Troposphärenforschung e.V.

CHMU (Czech Republic)

Gesundheitsinstitut Usti (Czech Republic)

Bezirksamt Usti (Czech Republic)

EU-Projekt: Diabetes and obesity: Early processes in the pathogenesis of type 1 Diabetes and strategies for early prevention (DIAPREPP)

Subprojektleiter	Prof. Dr. med. M. Solimena (Molekulare Diabetologie, TU Dresden)
Projektleiter	Prof. Dr. E. Bonifacio (CRTD, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 4. 2008 bis 31. 8. 2011
Förderbetrag	5999.2 T€

Leducq European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. D. Dobrev (Sektion Experimentelle Kardiologie, Universität Heidelberg)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. U. Ravens (Institut für Pharmakologie und Toxikologie, TU Dresden)
Förderer	Fondation Leducq, Paris
Förderzeitraum	1. 10. 2007 bis 31. 10. 2012
Förderbetrag	4804.0 T€ Gesamtmittel

Beteiligte Einrichtungen

Montreal Heart Institute, Montreal, Kanada
University of Maastricht, Maastricht, Niederlande
Klinikum der Universität München
University of Maryland Biotechnology Institute, Baltimore, US
Cleveland Clinic Foundation, Cleveland, USA
L institut du thorax-INSERM U533, Nantes,
Universität Münster

Förderprogramm "Onkologisches Exzellenzzentrum"

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (Universitäts KrebsCentrum, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. G. Ehninger (Universitäts KrebsCentrum, Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Krebshilfe e. V.
Förderzeitraum	1. 1. 2008 bis 31. 1. 2012
Förderbetrag	3000.0 T€

Beteiligte Einrichtungen

Technische Universität Dresden

Medizinische Fakultät

- › Institut für Anatomie
- › Institut für Immunologie
- › Institut für Klinische Genetik
- › Institut für Medizinische Informatik und Biometrie
- › Institut für Physiologische Chemie
- › Institut für Virologie
- › Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS)
- › FZ Public Health Sachsen
- › ZIK OncoRay Dresden
- › Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
- › Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde
- › Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie
- › Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie (Gründungsmitglied)
- › Abteilung Chirurgische Forschung
- › Klinik und Poliklinik für Dermatologie
- › Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe
- › Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Onkologische Pädiatrie
- › Klinik und Poliklinik für Neurologie
- › Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Orthopädie
- › Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie
- › Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik
- › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie (Gründungsmitglied)
- › Klinik und Poliklinik für Urologie
- › Medizinische Klinik und Poliklinik I (Gründungsmitglied)
- › Medizinische Klinik und Poliklinik III
- › Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie
- › Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie
- › Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik
- › Abteilung Neuroradiologie
- › Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin
- › Institut für Pathologie
- › PET-Zentrum
- › Prostatakarzinomzentrum
- › Regionales Brustzentrum
- › UniversitätsSchmerzCentrum
- › Hauttumorzentrum
- › Gynäkologisches Krebszentrum

Forschungsförderung des Freistaates Sachsen: Etablierung eines Arbeitsbereiches für Systembiologie zur Stärkung der Forschung über Krankheitsursachen und gezielte, individualisierte Therapien

Projektleiter	Prof. Dr. med. G. Ehninger (Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden)
Förderer	Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst
Förderzeitraum	1. 7. 2009 bis 31. 12. 2011
Förderbetrag	725.0 T€

ZIK OncoRay Dresden: Gemeinsames Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie in der Landesexzellenzinitiative Sachsen; Teilvorhaben A "Targeting", Teilvorhaben B "Imaging"

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Förderer	Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst
Förderzeitraum	1. 6. 2010 bis 30. 6. 2013
Förderbetrag	735.4 T€

ZIK OncoRay: Gemeinsames Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie in der Landesexzellenzinitiative Sachsen; Teilvorhaben: I. Habilitationsgruppe "Biologische Grundlagen der bildgestützten Strahlentherapie", II. Bildverarbeitung für die in-vivo Dosimetrie bei der Protonen- und Ionentherapie, III. Innovationsmanagement und Koordination

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. R. Sauerbrey (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden-Rossendorf)
Subprojektleiter	PD Dr. med. N. Abolmaali (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Dr. med. B. Beuthien-Baumann (Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), PD Dr. med. N. Cordes (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. G. Ehninger (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Dr. rer. nat. U. Hampel (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden-Rossendorf), Prof. Dr. rer. nat. B. Kämpfer (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden-Rossendorf), Prof. Dr. med. J. Kotzerke (Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden), PD Dr. rer. nat. M. Krause (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. L. Kunz-Schughart (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Dr. rer. nat. J. Pawelke (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Prof. Dr. M. Schefczyk (Fakultät Wirtschaftswissenschaften, TU Dresden), PD Dr. rer. nat. U. Schramm (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden-Rossendorf), Prof. Dr. rer. nat. J. Steinbach (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden-Rossendorf), Prof. Dr. rer. nat. J. van den Hoff (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden-Rossendorf), Prof. Dr. rer. nat. F.-P. Weiß (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Dresden-Rossendorf), PD Dr. med. D. Zips (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden)
Förderer	Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst
Förderzeitraum	1. 10. 2009 bis 31. 12. 2011
Förderbetrag	1279.1 T€

Patente

Angemeldete Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

Minimales Retrovirus-Vektorsystem.

Erfinder Lindemann, D.* • Kaulfuß, S.* • Müllers, E.* • Stirnagel, K.*
Bet. Einrichtung Institut für Virologie
Aktenzeichen DE 10 2011 101 060.6
Anmeldedatum 9. 3. 2011

Pseudotyping of Foamy Viruses.

Erfinder Lindemann, D.* • Ho, Y.P.* • Schnabel, V.
Bet. Einrichtung Institut für Virologie
Aktenzeichen EP 11 186 173.8
Anmeldedatum 21. 10. 2011

Foamyvirus Vectors and Methods of use.

Erfinder Lindemann, D.* • Rethwilm, A. • Hanenberg, H. • Clapp, W.
Bet. Einrichtung Institut für Virologie
Aktenzeichen WO 2010/111608 A1
Anmeldedatum 26. 3. 2010

Perfusionsbioreaktor zum Kultivieren von Zellen auf Gerüstmaterialien.

Erfinder Stiehler, M.* • Rauh, J.* • Milan, F.*
Bet. Einrichtung Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin
Aktenzeichen DE 10 2011 000 061.5
Anmeldedatum 9. 1. 2011

Verwendung von Hydrogelen auf Basis guluronsäure und/oder mannuronsäurehaltiger Polysaccharide zur Behandlung von Beschädigungen des Nervensystems, zur Förderung des Nervenwachstums, zur Behandlung von neurodegenerativen Erkrankungen und zur Kultivierung von Neuronen.

Erfinder Matyash, M.* • Ikonomidou, H. • Despang, F.* • Gelinsky, M.*

Verwendung von Hydrogelen auf Basis guluronsäure und/oder mannuronsäurehaltiger Polysaccharide zur Behandlung von Beschädigungen des Nervensystems, zur Förderung des Nervenwachstums, zur Behandlung von neurodegenerativen Erkrankungen und zur Kultivierung von Neuronen.

Bet. Einrichtung Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin
Aktenzeichen EP2011/050962
Anmeldedatum 25. 1. 2011

Perfusionsbioreaktor zum Kultivieren von Zellen auf Gerüstmaterialien.

Erfinder Stiehler, M. * • Rauh, J. * • Milan, F. *
Bet. Einrichtung Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin
Aktenzeichen DE 10 2011 000 061.5
Anmeldedatum 9. 1. 2011

Verfahren und Einrichtung zum nichtinvasiven Überwachen von Schmerzstärken und zur Ermittlung von Narkosetiefen während medizinischer Eingriffe.

Erfinder Heller, A. * • Malberg, H. • Wessel, N.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen 10 2011 117 573.7
Anmeldedatum 28. 10. 2011

Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des Geschlechtes von befruchteten und nicht bebrüteten Vogeleiern/ Method and device for determining the sex of fertilized, nonincubated bird eggs.

Erfinder Steiner, G. * • Koch, E. * • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen WO 2011/088825 A1
Anmeldedatum 14. 1. 2011

Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung von aktuellen Zuständen von Zellen in Zellbereichen.

Erfinder Funk, R. • Koch, E. * • Steiner, G. *
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen EP11007007.5
Anmeldedatum 27. 8. 2011

Inhibitor der Expression der Pro-Caspase-1.

Erfinder Winkler, S.* • Rösen- Wolff, A.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
Aktenzeichen Nr. 10 2011 052 319.7
Anmeldedatum 1. 1. 2011

Perfusionsbioreaktor zum Kultivieren von Zellen auf Gerüstmaterialien.

Erfinder Stiehler, M.* • Rauh, J.* • Milan, F.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Orthopädie
Aktenzeichen DE 10 2011 000 061.5
Anmeldedatum 9. 1. 2011

Anordnung und Verfahren zur Identifizierung der Echtheit von Fingerabdrücken.

Erfinder Aust, D.* • Baretton, G.* • Koch, E. • Roth, M.* • Steiner, G.
Bet. Einrichtung Institut für Pathologie
Aktenzeichen DE 21.09.10
Anmeldedatum 20. 9. 2011

Erteilte Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

Verfahren und Mittel zur Identifizierung von Substanzen, welche die IgE-Produktion hemmen.

Erfinder	Jessberger, R.* • Audzevich, T.*
Bet. Einrichtung	Institut für Physiologische Chemie
Aktenzeichen	10 2010 027 827
Anmeldedatum	15. 4. 2010
Erteilt	16. 6. 2011

Verfahren und Mittel zum Nachweis der Aktivität von Osteoklasten.

Erfinder	Dieter, P.* • Lutter, A.* • Hempel, U.*
Bet. Einrichtung	Institut für Physiologische Chemie
Aktenzeichen	10 2009 013 957
Anmeldedatum	13. 3. 2009
Erteilt	7. 4. 2011

Anordnung für optische Beobachtungseinrichtungen zur Untersuchung von Zellkulturen.

Erfinder	Funk, R.H.W. • Dramm, P. • Thalheim, S. • Thümmler, M.*
Bet. Einrichtung	Medizinische Physik
Aktenzeichen	DE 10 2006 007 197 B4
Anmeldedatum	10. 2. 2006
Erteilt	15. 9. 2011

Substrat mit Lipidmembranen, Verfahren zur Erzeugung sowie Anordnung hierzu.

Erfinder	Zimmerer, C. • Steiner, G.* • Salzer, R.
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen	DE 10 2006 039 588
Anmeldedatum	16. 8. 2006
Erteilt	27. 1. 2011

Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des Geschlechtes von befruchteten und nicht bebrüteten Vogeleiern.

Erfinder Steiner, G. * • Koch, E. * • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2010 006 161
Anmeldedatum 21. 1. 2010
Erteilt 13. 1. 2011

Prevascularized tissue transplant constructs for the reconstruction of a human or animal organ.

Erfinder Ram-Liebig, G. • Wirth, M.P.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen EP000001989293B1
Anmeldedatum 28. 2. 2007
Erteilt 5. 1. 2011

Verfahren zur Diagnose und Differenzierung von Prostatakrebs.

Erfinder Meye, A. • Füssel, S. * • Koch, R. • Schneider, S. • Wirth, M.P.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen DE102006032394B4
Anmeldedatum 7. 7. 2006
Erteilt 7. 7. 2011

Prevascularized tissue transplant constructs for the reconstruction of a human or animal organ.

Erfinder Ram-Liebig, G. • Wirth, M.P.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen AU2007219520B2
Anmeldedatum 28. 2. 2007
Erteilt 21. 4. 2011

Prävascularisierte Gewebetransplantatkonstrukte zur Rekonstruktion eines menschlichen oder tierischen Organs.

Erfinder Ram-Liebig, G. • Wirth, M.P.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie

Prävascularisierte Gewebetransplantatkonstrukte zur Rekonstruktion eines menschlichen oder tierischen Organs.

Aktenzeichen	AT000000494015E
Anmeldedatum	28. 2. 2007
Erteilt	15. 1. 2011

Mittel und Verfahren zur Diagnostik, Prognose und Therapiekontrolle von Tumorerkrankungen.

Erfinder	Hagelgans, A.* • Vogel, M.* • Menschikowski, M.* • Siegert, G.*
Bet. Einrichtung	Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin
Aktenzeichen	10 2010 031 354.8
Anmeldedatum	15. 7. 2010
Erteilt	2. 9. 2011

Mitglieder von DFG-Gremien

Mitglieder von DFG-Gremien

Fachkollegium Grundlagen der Biologie und Medizin

201-06 Entwicklungsbiologie

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand
Zentrum für Regenerative Therapien Dresden

Fachkollegium Medizin

205-04 Physiologie

Prof. Dr. med. Andreas Deußen
Institut für Physiologie

205-11 Anästhesiologie

Prof. Dr. med. Thea Koch
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und
Intensivtherapie

205-14 Hämatologie, Onkologie, Transfusionsmedizin

Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger
Medizinische Klinik und Poliklinik I

205-17 Endokrinologie, Diabetologie

Prof. Dr. med. Stefan R. Bornstein
Medizinische Klinik und Poliklinik III

205-31 Radioonkologie und Strahlenbiologie

Prof. Dr. med. Michael Baumann
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und
Radioonkologie

Quelle: http://www.dfg.de/dfg_profil/gremien/

Institute und weitere
Einrichtungen der
Medizinischen Fakultät

Studiendekanat

Leitung

Studiendekanin Medizin

Prof. Dr. med. T. Koch

Studiendekan Zahnmedizin

Prof. Dr. med. M. Walter

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

1.00

Kontakt

E-Mail stdsek@mailbox.tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/studium/>
Telefon +49 351 458-2828

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.29 T€
Med KL	2.74 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.24 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	3.27 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.000
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.000

Aufsätze	0
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Drittmittel

ISAP-Programm des DAAD, Studentenaustausch im Praktischen Jahr (6. Studienjahr Medizin) mit der Universität von Sydney

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2004 bis 30.9.2013

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 329.4 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Institut für Physiologische Chemie - Extern bewirtschaftet.)

ISAP-Programm des DAAD: Studentenaustausch im Praktischen Jahr (6. Studienjahr Medizin) mit der University of Louisville, USA

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2011

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 27.1 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Institut für Physiologische Chemie - Extern bewirtschaftet.)

ISAP-Programm des DAAD: Studentenaustausch im Praktischen Jahr mit der Harvard Medical School in Boston

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2002 bis 30.9.2011

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 231.6 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Institut für Physiologische Chemie - Extern bewirtschaftet.)

Reisezuschuss zur Teilnahme an der 12th International Conference Bioactive Lipids in Cancer, Inflammation in Seattle/USA

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 30.9.2011

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 2.4 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Institut für Physiologische Chemie - Extern bewirtschaftet.)

Vorbereitungsreise an Burapha University, Bangsaen, Thailand

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2011 bis 30.4.2011

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 0.9 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Institut für Physiologische Chemie - Extern bewirtschaftet.)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.29 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.74 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.24 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	3.27 T€

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Katholieke Universiteit Leuven, Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medizinische Universität Wien, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Oslo, Oslo (Norwegen)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universitat de Valencia, Valencia (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad de Sevilla, Sevilla (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Masaryk University, Brno (Tschechien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Paris Diderot, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad Autónoma de Madrid, Madrid (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Università di Pisa, Pisa (Italien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Riga Stradins Universitate, Riga (Lettland)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. Michael Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Debreceni Egyetem, Debrecen (Ungarn)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Trakia University, Stara Zagora, Stara Zagora (Bulgarien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medizinische Universität Innsbruck, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Titu Maiorescu University, Bucharest (Rumänien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Szegedi Egyetem, Szeged (Ungarn)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Wroclaw Medical University, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Rennes, Rennes (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universiteit Gent, Gent (Belgien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Université de Paris Sud, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medical University "Prof. Dr. Paraskev Stoyanov", Varna (Bulgarien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad de Cantabria, Santander (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Dundee, Dundee (Schottland)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad de Murcia, Murcia (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Poznań University of Medical Sciences, Poznan (Polen)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Charles University, Prag (Tschechien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: ERASMUS Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer (martin.aringer@uniklinikum-dresden.de)

Studenten- und Dozentenaustausch, Forschung

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Alberta University, Edmonton (Kanada)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: Haushalt, ITI-Foundation

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. M. Walter (michael.walter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad Nacional Autónoma de México, Mexiko City (Mexiko)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Illinois, Chicago (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Burapha University, Bangsaen (Thailand)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Tongji University, Shanghai (China)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Naresuan University, Phitsanulok (Thailand)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Huazhong University of Science & Technology, Wuhan (China)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Duke University, Durham (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Patan Academy of Health Science, Patan (Nepal)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universidad Iberoamerica, Santa Domingo (Dominikanische Republik)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Harvard University, Boston (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: DAAD/Fakultät

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of South Dakota, Sioux Falls (USA)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Sydney, Sydney (Australien)

Vertragsbasis: MoU

Finanzierung: DAAD/Fakultät

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Peter Dieter (Peter.Dieter@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Anatomie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

7.78

Kontakt

E-Mail yvonne.knobloch@tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/ana>
Telefon +49 (0) 351 458 6110

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	8.17 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	2.06 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	10.23 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	95.771
Summe der I-Faktoren	44.681
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	45.181
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.807

Aufsätze	27
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/10
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/3
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	462.2 T€
	nicht begutachtet	27.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	14.4 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		504.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		490.5 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (25)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Activation of P2X7R and downstream effects in bleomycin treated lung epithelial cells.

Bläsche, R.* • Ebeling, G.* • Srikanth, P.* • Weinhold, K.* • Kasper, M.* • Barth, K.*

Erschienen 2011 in: Int J Biochem Cell Biol

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.956 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.956 · 1.000) = 4.956

Suppression of histone deacetylases worsens right ventricular dysfunction after pulmonary artery banding in rats.

Bogaard, H.J. • Mizuno, S. • Hussaini, A.A. • Toldo, S. • Abbate, A. • Kraskauskas, D. • Kasper, M.* • Natarajan, R. • Voelkel, N.F.

Erschienen 2011 in: Am J Respir Crit Care Med 183, Seite 1402 - 1410

Korr. Einrichtung: Division of Pulmonary and Critical Care, Department of Medicine and Victoria Johnson Center for Lung Research, Virginia Commonwealth University, Richmond, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.191 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.191 · 0.043) = 0.437

Interplay between RAGE, CD44, and focal adhesion molecules in epithelial-mesenchymal transition of alveolar epithelial cells.

Buckley, S.T. • Medina, C. • Kasper, M.* • Ehrhardt, C.

Erschienen 2011 in: Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol 300, Seite L548 - 59

Korr. Einrichtung: School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Trinity College Dublin, Ireland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.137 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.137 · 0.150) = 0.621

Die Transplantation des kornealen Endothels - Möglichkeiten und Grenzen.

Engelmann, K.* • Valtink, M.* • Nitschke, M. • Lindemann, D.

Erschienen 2011 in: Klin Monbl Augenheilk 228, Seite 712 - 723

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.407 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.407 · 0.550) = 0.224

Screening zur Qualitätsbestimmung von Medien und Medienbestandteilen für die Kultivierung von Spenderhornhäuten zur Hornhauttransplantation.

Engelmann, K.* • Valtink, M.* • Knels, L.* • Funk, R.H.* • Knipper, A.

Erschienen 2010 in: Reg Med 2, Seite 49 - 53

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.700) = 0.000

Electron beam immobilization of functionalized poly(vinyl methyl ether) thin films on polymer surfaces - Towards stimuli responsive coatings for biomedical purposes.

Gramm, S. • Teichmann, J.* • Nitschke, M. • Gohs, U. • Eichhorn, K.-J. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Express Polym Lett 5, Seite 970 - 976

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.575 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.575 \cdot 0.075) = 0.118$

Alignment and cell-matrix interactions of human corneal endothelial cells on nanostructured collagen type I matrices.

Gruschwitz, R.* • Friedrichs, J. • Valtink, M.* • Franz, C.M. • Müller, D.J. • Funk, R.H.* • Engelmann, K.*

Erschienen 2010 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 51, Seite 6303 - 6310

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.466 \cdot 0.820) = 2.842$

Serum-free corneal organ culture medium (SFM) but not conventional minimal essential organ culture medium (MEM) protects human corneal endothelial cells from apoptotic and necrotic cell death.

Jäckel, T.* • Knels, L.* • Valtink, M.* • Funk, R.H.* • Engelmann, K.*

Erschienen 2011 in: Br J Ophthalmol 95, Seite 123 - 130

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.934 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.934 \cdot 1.000) = 2.934$

Blue light stress in retinal neuronal (R28) cells is dependent on wavelength range and irradiance.

Knels, L.* • Valtink, M.* • Roehlecke, C.* • Lupp, A. • De La Vega, J.* • Mehner, M. • Funk, R.H.*

Erschienen 2011 in: Eur J Neurosci 34, Seite 548 - 558

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.658 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.658 \cdot 0.880) = 3.219$

Structural plasticity of perisynaptic astrocyte processes involves ezrin and metabotropic glutamate receptors.

Lavialle, M. • Aumann, G.* • Anlauf, E.* • Pröls, F. • Arpin, M. • Derouiche, A.*

Erschienen 2011 in: Proc Natl Acad Sci U S A 108, Seite 12915 - 12919

Korr. Einrichtung: Institut National de la Recherche Agronomique, Unité de Nutrition et Régulation Lipidique des Fonctions Cérébrales, Jouy-en-Josas, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.771 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.771 \cdot 0.450) = 4.397$

Chilaiditi-Syndrom mit subdiaphragmal perforierter Appendizitis.

Lenz, M. • Kindler, M. • Schilling, M. • Pollack, T. • Schwab, W.* • Becker, M.

Erschienen 2011 in: Chirurg 9, Seite 828 - 833

Korr. Einrichtung: Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Weißeritztal-Kliniken GmbH, Freital

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Bleomycin treatment of A549 human lung cancer cells results in association of MGR1-Ag and caveolin-1 in lipid rafts.

Linge, A.* • Meleady, P. • Henry, M. • Clynes, M. • Kasper, M.* • Barth, K.*

Erschienen 2011 in: Int J Biochem Cell Biol 43, Seite 98 - 105

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.956 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.956 \cdot 0.775) = 3.841$

Jod im menschlichen Körper.

May, C.A.*

Erschienen 2011 in: Ernährungsumschau 58, Seite 663 - 667*Korr. Einrichtung:* Institut für Anatomie, TU-Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Could mineralocorticoids play a role in the pathophysiology of open angle glaucoma?**

May, C.A.*

Erschienen 2010 in: J Ophthalmol 2012*Korr. Einrichtung:* Department of Anatomy, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.017 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.017 · 1.000) = 5.017**Iodine-induced psychic instability during two consecutive euthyreotic pregnancies.**

May, C.A.*

Erschienen 2011 in: Journal of Integrative Medicine 4, Seite e327 - e329*Korr. Einrichtung:* Institut für Anatomie, TU-Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Changes of the vasculature and innervation in the anterior segment of the RCS rat eye.**

May, C.A.*

Erschienen 2011 in: Exp Eye Res 93, Seite 906 - 911*Korr. Einrichtung:* Department of Anatomy, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.817 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.817 · 1.000) = 2.817**Characterization of transient receptor potential vanilloid channel 4 (TRPV4) in human corneal endothelial cells.**

Mergler, S. • Valtink, M.* • Taetz, K.* • Sahlmüller, M. • Fels, G. • Reinach, P.S. • Engelmann, K.* • Pleyer, U.

Erschienen 2011 in: Exp Eye Res 93, Seite 710 - 719*Korr. Einrichtung:* Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Clinic, Department of Ophthalmology, Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.817 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.817 · 0.150) = 0.423**Persistent directional cell migration requires ion transport proteins as direction sensors and membrane potential differences in order to maintain directedness.**

Ozkucur, N.* • Perike, S.* • Sharma, P.* • Funk, R.H.*

Erschienen 2011 in: BMC Cell Biol 12*Korr. Einrichtung:* Department of Anatomy, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.464 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.464 · 1.000) = 2.464**Influence of blue light on photoreceptors in a live retinal explant system.**

Roehlecke, C.* • Schumann, U.* • Ader, M. • Knels, L.* • Funk, R.H.*

Erschienen 2011 in: Mol Vis 17, Seite 876 - 884*Korr. Einrichtung:* Department of Anatomy, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.511 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.511 · 0.900) = 2.260

Characterization of cellular senescence mechanisms in human corneal endothelial cells.

Sheerin, A.N. • Smith, S.K. • Jennert-Burston, K. • Brook, A.J. • Allen, M.C. • Ibrahim, B. • Jones, D. • Wallis, C. • Engelmann, K.* • Rhys-Williams, W. • Faragher, R.G. • Kipling, D.

Erschienen 2011 in: Aging Cell

Korr. Einrichtung: School of Pharmacy and Biomolecular Sciences, University of Brighton, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.148 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.148 · 0.030) = 0.214

Open lung approach vs acute respiratory distress syndrome network ventilation in experimental acute lung injury.

Spieth, P.M. • Güldner, A. • Carvalho, A.R. • Kasper, M.* • Pelosi, P. • Uhlig, S. • Koch, T. • Gama De Abreu, M.

Erschienen 2011 in: Br J Anaesth 107, Seite 388 - 397

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesia and Intensive Care Therapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.224 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.224 · 0.050) = 0.211

Pressure support improves oxygenation and lung protection compared to pressure-controlled ventilation and is further improved by random variation of pressure support.

Spieth, P.M. • Carvalho, A.R. • Güldner, A. • Kasper, M.* • Schubert, R. • Carvalho, N.C. • Beda, A. • Dassow, C. • Uhlig, S. • Koch, T. • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M.

Erschienen 2011 in: Crit Care Med 39, Seite 746 - 755

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Therapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.254 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.254 · 0.030) = 0.188

The control of endothelial cell adhesion and migration by shear stress and matrix-substrate anchorage.

Teichmann, J.* • Morgenstern, A. • Seebach, J. • Schnittler, H.J. • Werner, C. • Pompe, T.

Erschienen 2010 in: Biomaterials 33, Seite 1959 - 1969

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.883 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.883 · 0.400) = 3.153

Retinal pigment epithelium cell alignment on nanostructured collagen matrices.

Ulbrich, S.* • Friedrichs, J. • Valtink, M.* • Murovski, S. • Franz, C.M. • Müller, D.J. • Funk, R.H.* • Engelmann, K.*

Erschienen 2011 in: Cells Tissues Organs 194, Seite 443 - 456

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.302 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.302 · 0.800) = 1.842

Pseudotyping and culture conditions affect efficiency and cytotoxicity of retroviral gene transfer to human corneal endothelial cells.

Valtink, M.* • Stanke, N. • Knels, L.* • Engelmann, K.* • Funk, R.H.* • Lindemann, D.

Erschienen 2011 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 52, Seite 6807 - 6813

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.466 · 0.625) = 2.166

Beiträge in Büchern (1)

Erfolgsgeschichte der Hornhauttransplantation: Neues aus Klinik und Forschung.

Engelmann, K.* • Valtink, M.*

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

In: Herausforderung Mensch - Energie, Ernährung, Gesundheit. Seite 241 - 252

Herausgeber: Zenner, H.P.

Verlag: Thieme Verlag, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (8)

Frind, I.

In vitro - Untersuchungen zur Wirkung protektiver Substanzen (Dorzolamid, Brimonidin) auf humanes retinales Pigmentepithel unter oxidativem und metabolischem Stress.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Gruschwitz, R.

Kultivierung und Charakterisierung von humanen cornealen Endothelzellen auf zweidimensionalen, nanostrukturierten Kollagen Typ 1 - Matrizes.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Günther, A.

Untersuchungen zur Lokalisation und Interaktion von Caveolin-1 und den purinergen Rezeptoren P2X4 und P2X7 in den Lungeneithelzellen der Maus.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. M. Kasper

Jäckel, T.

Serum-free corneal organ culture medium (SFM) but not conventional minimal essential organ culture medium (MEM) protects human corneal endothelial cells from apoptotic and necrotic cell death.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Engelmann

Pfeilstetter, J.E.

Untersuchungen der schädlichen Wirkung von Wasserstoffperoxid und Cadmiumchlorid auf die Zelllinie R3/1 im Vergleich zur etablierten Zelllinie A549 unter der Fragestellung ein besserer Vertreter der in vivo Alveolareithelzelle Typ I zu sein.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Pfüller, A.

Etablierung von Methoden zur Untersuchung des Verhaltens von Caveolin-1 und Connexin43 bei der Lungenfibrose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. M. Kasper

Schaller, A.

Wirkung von blauem sichtbarem Licht auf das retinale Pigmentepithel in vitro.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Ulbrich, S.

Ausrichtung von humanen retinalen Pigmentepithelzellen auf nanostrukturierten Kollagenmatrizes.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Diplom-/Masterarbeiten (3)

Götze, D.

Untersuchung des Einflusses verschiedener Organkulturmedien auf die Überlebensfähigkeit des Endothels von Augenhornhäuten (Cornea).

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Priyanka, S.

Role of Ion-transporter proteins in electrically guided cell motility.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Wurm, A.

Auswirkungen von metabolischem Stress auf die Expression von Alzheimer-Proteinen in der Maus-Retina.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

TRPV channels mediate temperature-sensing in human corneal endothelial cells.

Mergler, S. • Valtink, M.* • Coulson-Thomas, V.J. • Lindemann, D. • Reinach, P.S. • Engelmann, K.* • Pleyer, U.
Erschienen 2010 in: Exp Eye Res 90, Seite 758 - 770

Korr. Einrichtung: Charité-Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Clinic, Department of Ophthalmology, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.817 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.817 · 0.120) = 0.338

Oral administration of rotenone using a gavage and image analysis of alpha-synuclein inclusions in the enteric nervous system.

Pan-Montojo, F.J.* • Funk, R.H.*

Erschienen 2010 in: J Vis Exp

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Autoren-Faktor: 1.000

Dissertationen (2)

Henkel, T.

Synthese und Charakterisierung von Limbusepithel-Amnion-Transplantaten aus langzeitorgankonservierten Hornhäuten und kryokonservierten Amnionmembranen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Engelmann

Dipl.-Chem. Weinhold, K.

Molekulare und biochemische Charakterisierung der purinergen Rezeptoren P2X4 und P2X7 im Alveolarepithel der Lunge.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Rödel

Drittmittel

EXIST-Forschungstransfer: Retinogen - regenerative Zelltherapie aus mesenchymalen Stammzellen (MSC) aus dem Knochenmark für Patienten mit altersbedingter Makuladegeneration (AMD) und diabetischer Retinopathie

Prof. Dr. med. R. H. W. Funk (Projektleiter) • D. Wittig

Förderzeitraum: 1.9.2009 bis 28.2.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 318.0 T€

Jahresscheibe: 51.7 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Elektrodenlose Elektrotherapie: Funktionelle Zellanalyse und Mediatorentestung bei der elektrodenlosen Elektrotherapie bei Psoriasis

Prof. Dr. med. R. H. W. Funk (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2010 bis 31.7.2012

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 175.0 T€

Jahresscheibe: 96.7 T€

Entwicklung von schaltbaren Polymersubstraten zur Gewinnung transplantierte zellulärer Sheets sowie technischer Hilfsmittel zum Transfer am Beispiel des humanen cornealen Endothels

Prof. Dr. med. K. Engelmann (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.12.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 102.3 T€

Jahresscheibe: 13.9 T€

Origin and development of striated muscles in the tail of Axolotl embryos

Prof. Dr. rer. nat. H.-H. Epperlein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 205.5 T€

Jahresscheibe: 27.9 T€

Size regulation of Dorsal Root Ganglia (DRG) in developing axolotls with a deficiency or oversupply of neural crest material

Prof. Dr. rer.nat. H.-H. Epperlein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 138.7 T€

Jahresscheibe: 55.6 T€

JSPS postdoctoral fellowship for North American and European researchers für Dr. N. Özkucur

Prof. Dr. med. R. H. W. Funk (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2011

Förderer: Japan Society for the Promotion of Science

Gesamtbetrag: 10.1 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Stipendium Dr. Francisco J. Pan-Montoja für klinische und präklinische Forschung

Prof. Dr. med. R. H. W. Funk (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Parkinson Gesellschaft

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 20.0 T€

Stipendium Dr. Francisco J. Pan-Montojo: Untersuchung der transsynaptischen Weiterleitung von Biomolekülen im Rahmen von neurodegenerativen Vorgängen

Prof. Dr. med. R. H. W. Funk (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.8.2011

Förderer: Fritz Thyssen-Stiftung

Gesamtbetrag: 21.6 T€

Jahresscheibe: 14.4 T€(Extern bewirtschaftet)

Wirkung von Infrarot-Licht auf neuronale Zellen in Kultur und auf Retinapräparate

Prof. Dr. med. R. H. W. Funk (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2011 bis 31.3.2012

Förderer: Dr. med. Erwin Braun-Stiftung, Basel

Gesamtbetrag: 81.0 T€

Jahresscheibe: 81.0 T€

Entwicklung multifunktionaler und antibakteriell wirkender PVD-Nano-Finish-Schichten für 3D-Faser- und Formstrukturen (3D-nanobakS): Entwicklung antibakteriell wirkender PVD-Finish-Schichten für den Einsatz im Körperkontakt

Prof. Dr. med. R. H. W. Funk (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr

Gesamtbetrag: 305.0 T€

Jahresscheibe: 115.4 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	8.17 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	2.06 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	10.23 T€

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Asthma and fibrosis research

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pathology, Univ. of New South Wales, Sydney (Australien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Kasper

Asthma research

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mie University School of Medicine, Third Dept. of Internal Medicine, Edobasi 2-174, Tsu, Mie 514 8507 (Japan)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Kasper

Caveolin regulation in pulmonary cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pulmonary Center, Dept. of Anatomy, Boston University, School of Medicine, Boston (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Kasper

Cranial and trunk neural crest cell migration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cal. Inst. Technol., Pasadena (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. H.-H. Epperlein

DBA 2/NNia Glaukomaus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mount Sinai School of Medicine, New York (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. A. May

Entwicklung des vomeronasalen Organs, Studium, Vergleich der Lehre

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Anatomy, Med. Universität Poznan (Polen)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Witt

GAD67-GFP knockin Maus, Glutamat

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Morph. Brain Sci., Kyoto (Japan)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. A. May

Glaukomaffen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Ophthalmology, Madison, WI (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. A. May

Immunhistochemie bei Glomerulonephritis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Pediatric Nephrology, Med. University Poznan (Polen)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Witt

Journal edition

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. Neurobiolog. & Physiol., Northw., Univ. Evanston IL (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Witt

Liddles Syndrom Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut de Pharmacology et de Toxicology, Lausanne (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. A. May

Muscle development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Royal Vet. Coll. London (Großbritannien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Meddrive

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. H.-H. Epperlein

P2.hMR Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Faculte de Medecine Xavier Bichat, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. A. May

Pharynx morphogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Zool. Prague, Zellbiologie (Tschechien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. H.-H. Epperlein

Pulmonary hypertension

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Pulmonary Science, Denver (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Kasper

Sensory capacity of respiratory epithelium

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. Anatomy Cell Biology, Univ. Colorado, Aurora, CO (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt, NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Witt

Studium, Vergleich der Lehre

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Histology & Embryology, Med. University Poznan (Polen)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Witt

Taste bud development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. Molec., Cellular, Develop. Biology, Univ. Michigan, Ann Arbor (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Witt

Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. A. Seidler

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 5.72

Kontakt

E-Mail christiane.arndt@tu-dresden.de
WWW http://tu-dresden.de/die_tu_dresden/fakultaeten/medizinische_fakultaet/inst/ias
Telefon +493513177-441

Lehre

TUT MED	0.16 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.42 T€
Med KL	1.10 T€
Praxistag	0.04 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.27 T€
Gesamt	1.99 T€

Anzahl Tutoren 9

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	55.395
Summe der I-Faktoren	19.896
Summe der B-Faktoren	14.300
Summe der I- und B-Faktoren	34.196
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.978

Aufsätze	35
Bücher	13
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/4
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	9

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	486.0 T€
	nicht begutachtet	28.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	772.6 T€
Gesamtsumme		1287.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		886.6 T€

Leitbild

Die Schwerpunkte des Institutes und der Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin liegen in der epidemiologischen Erforschung berufsbezogener, umweltbezogener und Lifestylebezogener Krankheitsrisiken, in der Entwicklung und Evaluation wirksamer Präventionsmaßnahmen und in der Versorgungsforschung. Die zum Institut für Arbeits- und Sozialmedizin gehörende Poliklinik ist auf die Abklärung arbeitsbedingter Einflüsse bei Gesundheitsstörungen und auf präventivmedizinische Beratungen spezialisiert.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (34)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Beleuchtungsstärken an Stellen mit häufigen Sturzereignissen in einer stationären Pflegeeinrichtung.

Adner, I. • Klewer, J.*

Erschienen 2011 in: HeilberufeScience 2(4), Seite 150 - 154

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Analyse von Sturzereignissen in einer stationären Pflegeeinrichtung.

Adner, I. • Klewer, J.*

Erschienen 2011 in: HeilberufeScience 2(1), Seite 38 - 40

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Methoden zur Indikation von vorwiegend psychischer Berufsbelastung und Beanspruchung - Möglichkeiten für die betriebliche Praxis.

Böckelmann, I. • Seibt, R.*

Erschienen 2011 in: Z Arbeitswiss 65, Seite 205 - 221

Korr. Einrichtung: Bereich Arbeitsmedizin, Med. Fak., Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Analyse zur seniorengerechten Gestaltung von Bildschirmeingabemaschinen am Beispiel von Online-Banking und Geldausgabeautomaten.

Drescher, N. • Klewer, J.*

Erschienen 2011 in: HeilberufeScience 2(2), Seite 48 - 52

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Untersuchung des Ernährungsmanagements vor und während der Implementierung des nationalen Expertenstandards.

Fleischer, N. • Klewer, J.*

Erschienen 2011 in: HeilberufeScience 2(4), Seite 143 - 149

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Einweisungspraxis von geriatrischen Patienten älter als 75 Jahre.

Flohr, J. • Woitek, C. • Jonas, M. • Steingrüber, M. • Mühlner, B. • Schwabe, B. • Kriehme, G. • Klos, S. • Schwarzwaldler, H. • Kugler, J.*

Erschienen 2011 in: HeilberufeScience 2(4), Seite 160 - 162

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Kompetenzerfassung in der stationären Krankenpflege. Übersetzung, Modifizierung und kulturelle Adaption der Nurse Competence Scale (NCS).

Girbig, M.* • Bauer, A.

Erschienen 2011 in: Pflegewissenschaft 13, Seite 655 - 663

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Directed Acyclic Graphs (DAGs)- Grundlagen und Anwendung einer Kausalitätstheorie in der Epidemiologie.

Hardt, J. • Brendler, C. • Greiser, K.H. • Timmer, A. • Seidler, A.* • Weikert, C. • Latza, U.

Erschienen 2011 in: Gesundheitswesen 73, Seite 878 - 879

Korr. Einrichtung: Institut für Sozialmedizin, Universität Lübeck

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.66 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.66 \cdot 0.060) = 0.040$

Modellselektion in einer Studie zur berufsbedingten Gonarthrose - Erfahrungen mit der Anwendung von Directed Acyclic Graphs (DAGs).

Hegewald, J.* • Seidler, A.*

Erschienen 2011 in: Gesundheitswesen 73, Seite 915 - 917

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.66 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.66 \cdot 1.000) = 0.660$

Combined transcranial direct current stimulation and robot-assisted arm training in subacute stroke patients: an exploratory, randomized multicenter trial.

Hesse, S. • Waldner, A. • Mehrholz, J.* • Tomelleri, C. • Pohl, M. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Neurorehabil Neural Repair 25, Seite 838 - 846

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.772 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.772 \cdot 0.075) = 0.283$

Der Timed-up and Go-Test mit motorischer und kognitiver Zusatzaufgabe - ein geeigneter Test zur Einschätzung der Sturzgefahr ?

Hofheinz, M. • Schusterschitz, C. • Mehrholz, J.*

Erschienen 2011 in: HeilberufeScience 2(1), Seite 31 - 34

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Ernährungsgewohnheiten. BMI und Diätversuche von Auszubildenden in Gesundheitsfachberufen.

Lindemann, K.V.* • Kugler, J.* • Klewer, J.*

Erschienen 2011 in: HeilberufeScience 2(2), Seite 67 - 70

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Gesundheitsverhalten von Auszubildenden in Krankenpflegeberufen.

Lindemann, K.V.* • Kugler, J.* • Klewer, J.*

Erschienen 2011 in: HeilberufeScience 2(3), Seite 82 - 87

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Water-based exercises for improving activities of daily living after stroke.

Mehrholz, J.* • Kugler, J.* • Pohl, M.

Erschienen 2011 in: Cochrane Database Syst Rev. Jan 19 (1)

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.186 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.186 \cdot 0.700$) = 4.330

[Long-term course of patients in neurological rehabilitation Phase B. Results of the 6-year follow-up in a multicenter study].

Pohl, M. • Berger, K. • Ketter, G. • Krusch, C. • Pause, M. • Puschendorf, W. • Schaupp, M. • Schleep, J. • Spranger, M. • Steube, D. • Scheidtmann, K. • Mehrholz, J.*

Erschienen 2011 in: Nervenarzt Jun; 82(6), Seite 753 - 763

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.729 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.729 \cdot 0.300$) = 0.219

Itches and scratches - is there a link between eczema, ADHD, sleep disruption and food hypersensitivity?

Romanos, M. • Buske-Kirschbaum, A. • Fölster-Holst, R. • Gerlach, M. • Weidinger, S. • Schmitt, J.*

Erschienen 2011 in: Allergy 66, Seite 1407 - 1409

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- u. Jugendpsychiatrie, Universitätsklinik München

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.297 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.297 \cdot 0.300$) = 0.378

Coping strategies and health-related quality of life in multiple sclerosis patients.

Schipper, S.* • Wiesmeth, S.* • Wirtz, M.* • Tworok, S.* • Kugler, J.*

Erschienen 2011 in: Psychother Psychosom Med Psychol Aug;61(8), Seite 347 - 355

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.214 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.214 \cdot 1.000$) = 1.214

Effectiveness of skin cancer screening for individuals age 14 to 34 years.

Schmitt, J.* • Seidler, A.* • Heinisch, G. • Sebastian, G.

Erschienen 2011 in: J Dtsch Dermatol Ges 9, Seite 608 - 616

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.485 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.485 \cdot 0.550$) = 0.817

Commentary: eczema and cancer risk.

Schmitt, J.*

Erschienen 2011 in: Br J Dermatol 165, Seite 463 - 464

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.353 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.353 \cdot 1.000) = 0.871$

Berufliche UV-Exposition als Risikofaktor für nichtmelanozytären Hautkrebs - epidemiologische Evidenz zur Frage einer neuen Berufskrankheit.

Schmitt, J.* • Bauer, A. • Seidler, A.* • Diepgen, T.L.

Erschienen 2011 in: Dermatol Beruf Umwelt 59, Seite 50 - 54

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.550) = 0.000$

Occupational ultraviolet light exposure increases the risk for the development of cutaneous squamous cell carcinoma: a systematic review and meta-analysis.

Schmitt, J.* • Seidler, A.* • Diepgen, T.L. • Bauer, A.

Erschienen 2011 in: Br J Dermatol 164, Seite 291 - 307

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.353 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.353 \cdot 0.550) = 2.394$

Atopisches Ekzem. Versorgungsrelevanz, Diagnostik und Therapie im Überblick.

Schmitt, J.* • Abraham, S.

Erschienen 2011 in: Der Hausarzt 19, Seite 45 - 50

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Impact of employment status and work-related factors on risk of completed suicide. A case-control psychological autopsy study.

Schneider, B. • Grebner, K. • Schnabel, A. • Hampel, H. • Georgi, K. • Seidler, A.*

Erschienen 2011 in: Psychiatry Res 190, Seite 265 - 270

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie, Psychosomatische Medizin u. Psychotherapie, Goethe-Universität Frankfurt/Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.91 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.91 \cdot 0.300) = 0.573$

Standorte, Einsatz und Wahrnehmung von automatisierten externen Defibrillatoren in der Landeshauptstadt Dresden.

Schneider, K.* • Wolfram, N. • Kugler, J.*

Erschienen 2011 in: HeilberufeScience 2(1), Seite 11 - 15

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Determinants of patient satisfaction: a study among 39 hospitals in an in-patient setting in Germany.

Schoenfelder, T.* • Klewer, J.* • Kugler, J.*

Erschienen 2011 in: nt J Qual Health Oct;23(5), Seite 503 - 509

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.064 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.064 \cdot 1.000) = 2.064$

Analysis of factors associated with patient satisfaction in ophthalmology: the influence of demographic data, visit characteristics and perceptions of received care.

Schoenfelder, T.* • Klewer, J.* • Kugler, J.*

Erschienen 2011 in: Ophthalmic Physiol Opt. Nov;31(6), Seite 580 - 587

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.259 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.259 · 1.000) = 1.259

A randomized trial of methotrexate versus azathioprine for severe atopic eczema.

Schram, M.E. • Roekevisch, E. • Leeflang, M.M.G. • Bos, J.D. • Schmitt, J.* • Spuls, P.I.

Erschienen 2011 in: J Allergy Clin Immunol 128, Seite 353 - 359

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University of Amsterdam

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.273 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.273 · 0.075) = 0.695

Association of occupation with prevalent hypertension in an elderly East German population: an exploratory cross-sectional analysis.

Schumann, B. • Seidler, A.* • Kluttig, A. • Werdan, K. • Haerting, J. • Greiser, K.H.

Erschienen 2011 in: Int Arch Occup Environ Health 84, Seite 361 - 369

Korr. Einrichtung: Federal Institut for Occupational Safety and Health, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.91 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.91 · 0.075) = 0.143

Working conditions of female part-time and full-time teacher in relation to health status.

Seibt, R.* • Matz, A. • Hegewald, J.* • Spitzer, S.*

Erschienen 2011 in: Int Arch Occup Environ Health 10, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.91 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.91 · 0.850) = 1.624

Physical workload and accelerated occurrence of lumbar spine diseases: risk and rate advancement periods in a German multicenter case-control study.

Seidler, A.* • Euler, U. • Bolm-Audorff, U. • Ellegast, R. • Grifka, J. • Haerting, J. • Jäger, M. • Michaelis, M. • Kuss, O.

Erschienen 2011 in: Scand J Work Environ Health 37, Seite 30 - 36

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.54 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.54 · 0.400) = 1.416

Work-related lesions of the supraspinatus tendon: a case-control study.

Seidler, A.* • Bolm-Audorff, U. • Petereit-Haack, G. • Ball, E. • Klupp, M. • Krauss, N. • Elsner, G.

Erschienen 2011 in: Int Arch Occup Environ Health 84, Seite 25 - 433

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.91 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.91 · 0.400) = 0.764

Can the relationship between shoulder tendon lesions and lifting or carrying be explained by pushing or pulling?

Seidler, A.* • Bolm-Audorff, U. • Petereit-Haack, G. • Ball, E. • Elsner, G.

Erschienen 2011 in: Int Arch Occup Environ Health, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.91 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.91 · 0.400) = 0.153

Evidenzbasierte betriebliche Prävention und Gesundheitsförderung.

Seidler, A.* • Latza, U.

Erschienen 2011 in: Zentralbl Arbeitsmed Arbeitsschutz Ergonomie 61, Seite 76 - 77

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Analyse des Zusammenhangs zwischen Personalbestand und bei Begehungen festgestellten Defiziten in Altenpflegeeinrichtungen.

Ullrich, J. • Klewer, J.*

Erschienen 2011 in: HeilberufeScience 2(3), Seite 110 - 115

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften / Public health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Bücher (12)

Determinanten der Angst vor und nach Herzoperation. (1. Auflage)

Kugler, J.*

Erschienen 2011 bei: Pabst Verlag, Lengerich

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Arbeits- und gesundheitsbezogene Determinanten von Vitalität und Arbeitsfähigkeit.

Martus, P. • Freude, G. • Rose, U. • Seibt, R.* • Jakob, O.

Erschienen 2011 bei: Bundesanstalt f. Arbeitsschutz u. Arbeitsmedizin, Dortmund

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Arbeitsmedizin in sozialer Verantwortung.

Nienhaus, A. • Volante, G. • Seidler, A. (Hrsg.)*

Erschienen 2011 bei: VSA-Verlag, Hamburg

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Versorgungsforschung in Dresden - Standortbestimmung und Perspektiven.

Schmitt, J. (Hrsg.)*

Erschienen 2011 bei: Selbstverl. TU Dresden, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Abstractband. 15. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler des Forum Arbeitspsychologie (DGAUM,GfA)und gemeinsame Tagung Physiologische Messung in Interventionsstudien vom 11. bis 13. November 2011 in Dresden.

Seibt, R.* (Hrsg.) • Spitzer, S.* (Hrsg.) • Steputat, A. (Hrsg.)

Erschienen 2011 bei: Selbstverl. TU Dresden, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Das Dresdner Modell - arbeitsmedizinische Betreuung an Schulen in Sachsen - Zusammengefasste Ergebnisse zur Belastung und Gesundheit im Lehrerberuf.

Seibt, R.* • Spitzer, S.* • Scheuch, K.

Erschienen 2011 bei: Selbstverl. TU Dresden, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen: Bericht zur Gesundheit von Lehrerinnen und Lehrern der Sächsischen Bildungsagentur 2010.

Seibt, R.* • Ulbricht, S. • Rehm, U. • Steputat, A. • Scheuch, K.*

Erschienen 2011 bei: Selbstverl. TU Dresden, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Strategisches Versorgungsmanagement in der gesetzlichen Krankenversicherung - Theorie und Praxis am Beispiel der unipolaren Depression. (1. Auflage)

Seitz, F.* • Claßen, G. • Kugler, J.* • Seider, H. • Neumann, W.

Erschienen 2011 bei: Pabst Verlag, Lengerich

Buchreihe: Gesundheitswissenschaften in der Praxis 8

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Analyse der Herz-Kreislauf-Leistungsfähigkeit bei Küchenpersonal mit normalem und erhöhtem Blutdruck im Hotelbetrieb.

Spitzer, S.* • Seibt, R.*

Erschienen 2011 bei: Selbstverl. TU Dresden, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Physische Gesundheit und psychische Gesundheit bei Lehrern und Lehrerinnen der Sächsischen Bildungsagentur.

Ulbricht, S. • Seibt, R.*

Erschienen 2011 bei: Selbstverl. TU Dresden, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Betriebliche Eingliederungsmanagement (BEM) der Sächsischen Bildungsagentur im Vergleich der Schuljahre 2009/10 bis 2007/08.

Ulbricht, S. • Seibt, R.* • Scheuch, K.

Erschienen 2011 bei: Selbstverl. TU Dresden, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Betriebliche Eingliederungsmanagement (BEM) langzeiterkrankter Lehrkräfte im Schuljahr 2009/10 - unter Berücksichtigung der Schuljahre 2007/08 und 2008/09.

Ulbricht, S. • Seibt, R.*

Erschienen 2011 bei: Selbstverl. TU Dresden, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (5)

Prädiktoren der Stressprävention bei Lehrkräften.

Malbrich, J. • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Mensch, Technik, Organisation - Vernetzung im Produktentstehungs- und -herstellungsprozess. Bericht zum 57. Kongress der Gesellschaft für Arbeitswissenschaft, 23. - 25. März 2011. Seite 875 - 878

Herausgeber: Gesellschaft für Arbeitswissenschaft, e.V.

Verlag: GfA-Press, Dortmund (2011)

Bewertung: 0.1

Arbeitsphysiologie.

Scheuch, K.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Arbeitsmedizin. Handbuch für Theorie und Praxis. (3. vollst. neubearb. Aufl.) Seite 459 - 504

Herausgeber: Triebig, G. • Kentner, M. • Schiele, R.

Verlag: Gentner, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.75

Was bringt uns das alles? Der WAI als Instrument zur Messung der Wirksamkeit gesundheitsfördernder Maßnahmen.

Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Why WAI? Der Work Ability Index im Einsatz für Arbeitsfähigkeit und Prävention - Erfahrungsberichte aus Praxis. Seite 49 - 55

Herausgeber: Bundesanstalt für Arbeitsschutz

Verlag: Bundesanstalt für Arbeitsschutz, Dortmund (2011)

Bewertung: 0.1

Schultersehnen-Erkrankungen als Berufskrankheit?

Seidler, A.* • Bolm-Audorff, U. • Petereit-Haack, G. • Ball, E. • Elsner, G.

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

In: Arbeitsmedizin in sozialer Verantwortung. Festschrift für Prof. Dr. Gine Elsner. Seite 47 - 54

Herausgeber: Nienhaus, A. • Volante, G. • Seidler, A.

Verlag: VSA, Hamburg (2011)

Bewertung: 0.25

Einsatz von Fragebögen zur Erfassung von Beanspruchungen.

Wegner, R. • Böckelmann, I. • Darius, S. • Gauggel, B. • Kreuzfeld, S. • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: Zentralinstitut f. Arbeitsmedizin u. Maritime Medizin, Universität Hamburg

In: Jahresbericht 2010: Zentralinstitut für Arbeitsmedizin und Maritime Medizin. Seite 127 - 128

Herausgeber: Zentralinstitut für Arbeitsmedizin und Maritime Medizin

Verlag: ZfAM Selbstverl., Hamburg (2011)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (4)

Busch, M.

Induktion von Emotionen durch Filme und Veränderung physiologischer Parameter in Abhängigkeit vom Weinen.
Medizinische Fakultät RWTH Aachen, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr.med. J. Kugler

Dipl.-Psych. Genz, A.

Bewertung der Qualität betriebsärztlicher Betreuung - ein methodischer Ansatz.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Scheuch

Dipl.-Kauffrau Herrmann, J.

Beziehungen der Schichtarbeit bei erhöhter Arbeitszeitautonomie zur Arbeitszufriedenheit, Belastungsempfinden, gesundheitlichen Kriterien und Unfallhäufigkeit von Fahrern im Öffentlichen Personennahverkehr.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Scheuch

Robak, S.

Zusammenhänge zwischen Arbeitsfähigkeit und mentaler sowie psychomotorischer Leistungsfähigkeit bei jüngeren und älteren Lehrerinnen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Scheuch

Diplom-/Masterarbeiten (4)

Bellmann, M.

Zusammenhang zwischen Feinstaubkonzentrationen und Krankenhausaufenthalten mit Atemwegserkrankungen bei Kindern und Jugendlichen Ein Vergleich zwischen drei Regionen Deutschlands .

LMU München, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr.med J. Kugler

Pflüger, K.

Zusammenhänge von Blutdruck und personen- sowie arbeitsbezogenen Faktoren bei männlichen Köchen.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Psychologie, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. R. Seibt

Sihvonen-Riemenschneider, H.

The efficacy of STI/HIV interventions targeting young people in Europe: Systematic review.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr.med. J. Kugler

Winkler, M.

Arbeitsfähigkeit sächsischer Lehrerinnen - ein Altersvergleich.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Psychologie, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. R. Seibt

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (9)

HeilberufeScience.

Herausgeber J. Klewer (Hauptausgeber) • J. Kugler (Mitherausgeber)

Erschienen 2011 bei: Springer, Berlin, München

Neuroreha.

Herausgeber J. Mehrholz (Herausgeber)

Erschienen 2011 bei: Thieme, Stuttgart

Cochrane Stroke Unit Editorial Board.

Herausgeber J. Mehrholz (Mitherausgeber)

Erschienen 2011 bei: Cochrane Library, Wiley & Sons, New York

Review on Environmental Health.

Internationales Organ für Umweltmedizin

Herausgeber K. Scheuch (Mitglied des Herausgebergremiums)

Erschienen 2011 bei: Freund Publishing House Ltd., England

Arbeitsmed.Sozialmed.Umweltmed.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V.

Herausgeber K. Scheuch (Wiss. Beirat)

Erschienen 2011 bei: Gentner Verlag, Stuttgart

Allergy.

European journal of allergy and clinical immunology

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)
Erschienen 2011 bei: Wiley-Blackwell, Copenhagen

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft.

Offizielles Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (OGDV).

Herausgeber J. Schmitt (Section editor)
Erschienen 2011 bei: Wiley-Blackwell, Berlin

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)
Erschienen 2011 bei: Springer, Berlin

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie.

Herausgeber A. Seidler (Stellvertretender Hauptschriftleiter) • K. Scheuch (Wiss. Beirat)
Erschienen 2011 bei: Dr. Curt Haefner-Verlag GmbH, Heidelberg

Preise (1)

A. Steputat • A. Hübler • Prof. Dr. med. K. Scheuch • Dr. rer. nat. R. Seibt

Name: 3. Platz für Poster: Zusammenhang von beruflichen Gratifikationskrisen und dem Burnout-Risiko bei Lehrerinnen und Ärztinnen

Verliehen von: DGAUM, Lieselotte und Dr. Karl Otto Winkler-Stiftung

Anlass: 15. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler des Forums Arbeitspsychologie (DGAUM, GfA) und gemeinsame Tagung Physiologische Messung in Interventionsstudien vom 11. bis 13.11. 2011 in Dresden

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Zur Geschlechtsspezifität im Erleben und Bewältigen beruflicher Belastungen - Ergebnisse einer repräsentativen Studie bei Ärztinnen und Ärzten in Sachsen.

Haufe, E. * • Scheuch, K. * • Hübler, A. *

Erschienen 2010 in: Österreichisches Forum Arbeitsmedizin, Seite 46 - 48

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Bücher (1)

Lebensqualität bei Multipler Sklerose. (1. Auflage)

Haas, J. • Kugler, J. * • Nippert, I. • Pöhlau, D. • Scherer, P.

Erschienen 2010 bei: DeGruyter, Berlin

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Drittmittel

Interventionen bei Mycosis fungoides - eine Systematische Cochrane-Übersichtsarbeit

Prof. Dr. med. J. Schmitt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2011 bis 30.9.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 15.5 T€

Jahresscheibe: 13.0 T€

"Starke Wurzeln" - Aktionsbündnis Gesunde Lebensstile und Lebenswelten im Setting Kita des Landkreises Nordsachsen - Durchführungsphase

Dipl.-Psych. M. Thinschmidt (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.3.2009 bis 28.2.2011

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 525.8 T€

Jahresscheibe: -15.8 T€ (Drittmittel wurden nicht vollständig in Anspruch genommen)

Arbeitsbedingte Risikofaktoren für Erkrankungen des Herz-Kreislauf-Systems

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2011 bis 30.4.2012

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie über Universität Mainz

Gesamtbetrag: 25.0 T€

Jahresscheibe: 15.7 T€

Berufliche Exposition mit polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAH) und Larynxkarzinome - eine systematische Übersichtsarbeit

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.5.2011

Förderer: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

Gesamtbetrag: 48.9 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Durchführung der Lärmwirkungsstudie NORAH, Modul 2 "Gesundheit in der Rhein-Main-Region"

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2011 bis 30.6.2014

Förderer: Land Hessen über Gemeinnützige Umwelthaus GmbH

Gesamtbetrag: 775.0 T€

Jahresscheibe: 115.0 T€

Recherche zur Erstellung einer Entscheidungsvorlage für die Ableitung einer Expositions-Risiko-Beziehung (ERB) für Chrom-VI-Verbindungen

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 30.6.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 50.5 T€

Jahresscheibe: 39.7 T€

Systematische Reviews zum Thema "Mentale Gesundheit/kognitive Leistungsfähigkeit im Kontext der Arbeitswelt"

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2010 bis 29.2.2012

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 195.8 T€

Jahresscheibe: 128.0 T€

Erweiterte Aufgabenbeschreibung zum Forschungsprojekt "Aktueller Stand der kinder- und jugendmedizinischen Versorgung im Freistaat Sachsen und mögliche Entwicklungen aus ärztlicher und patientenorientierter Sicht"

Prof. Dr. med. J. Kugler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 28.2.2011

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Gesundheit und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 18.3 T€

Jahresscheibe: 5.5 T€

Kinderärztliche Versorgung in Sachsen

Prof. Dr. med. J. Kugler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2011

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Gesundheit und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 88.0 T€

Jahresscheibe: 9.7 T€

"Fit im Job" - ein Herz-Kreislauf-Präventionsprogramm für Küchenpersonal im Hotelbetrieb

Dr. rer. nat. R. Seibt (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2012

Förderer: Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gaststätten

Gesamtbetrag: 39.0 T€

Jahresscheibe: 19.5 T€

Arbeitsbedingte Erkrankungen bei Physiotherapeutinnen und Physiotherapeuten - systematische Erfassung der Evidenz und Pilotstudie zum Aufbau einer "Physiotherapeut/innen-Kohorte" in Deutschland

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2013

Förderer: Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienste und Wohlfahrtspflege (BGW)

Gesamtbetrag: 148.5 T€

Jahresscheibe: 39.8 T€

Erweiterte Auswertung der Deutschen Wirbelsäulenstudie mit dem Ziel der Ableitung geeigneter Richtwerte, Kurztitel: DWS-Richtwerteableitung

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2009 bis 29.2.2011

Förderer: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e. V.

Gesamtbetrag: 135.2 T€

Jahresscheibe: 54.9 T€

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Prof. Dr. med. A. Seidler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e. V.

Gesamtbetrag: 225.5 T€

Jahresscheibe: 61.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Holger Gothe
 Dr. rer. medic. Eva Haufe
 Prof. Dr. med. Joachim Kugler
 Prof. Dr. rer. medic. Jan Mehrholz
 Dipl.-Sportwiss. Peter Peschel
 Prof. Dr. med. Marcus Pohl
 Dipl.-Ing. Karsten Rossa
 Tonio Schönfelder
 Dr. R. Seibt

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.16 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.42 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.10 T€
Praxistag [PT]	0.04 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.27 T€
Gesamtanteil Lehre	1.99 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

CONCENTRATE-Study - Comorbidity between atopic eczema (AE) and attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD) - What ist the role of psychoneuroimmunological factors?

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Lehrstuhl Biopsychologie)

Nationale Kooperationen

"Starke Wurzeln" - Aktionsbündnis Gesunde Lebensstile und Lebenswelten im Setting Kita des Landkreises Nordsachsen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lehrstuhl für Pädagogische und Rehabilitationspsychologie Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. M. Thinschmidt (marleen.thinschmidt@mailbox.tu-dresden.de)

"Starke Wurzeln" - Aktionsbündnis Gesunde Lebensstile und Lebenswelten im Setting Kita des Landkreises Nordsachsen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Gesundheitsamt des Landkreises Nordsachsen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. M. Thinschmidt (marleen.thinschmidt@mailbox.tu-dresden.de)

Arbeitsbedingte Erkrankungen bei Physiotherapeutinnen und Physiotherapeuten - systematische Erfassung der Evidenz und Pilotstudie zum Aufbau einer "Physiotherapeut/innen-Kohorte" in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Girbig (maria.girbig@mailbox.tu-dresden.de)

Arbeitsbedingte Erkrankungen bei Physiotherapeutinnen und Physiotherapeuten - systematische Erfassung der Evidenz und Pilotstudie zum Aufbau einer "Physiotherapeut/innen-Kohorte" in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Freiburger Forschungsstelle Arbeits- und Sozialmedizin GbR (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Girbig (maria.girbig@mailbox.tu-dresden.de)

Arbeitsbedingte Erkrankungen bei Physiotherapeutinnen und Physiotherapeuten - systematische Erfassung der Evidenz und Pilotstudie zum Aufbau einer "Physiotherapeut/innen-Kohorte" in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin der Goethe-Universität (Frankfurt a. M.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Girbig (maria.girbig@mailbox.tu-dresden.de)

Auswertung der Mitarbeiterbefragung der Kindertageseinrichtungen in Trägerschaft des Evangelischen Kirchenkreises Münster und Gestaltung eines Fachtages

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Evangelischer Kirchenkreis (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. M. Thinschmidt (marleen.thinschmidt@mailbox.tu-dresden.de)

CARPE - Register-Studie (Chronisches Handekzem-Register zum Patienten-Langzeitmanagement)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Ludwig-Maximilians-Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

CARPE - Register-Studie (Chronisches Handekzem-Register zum Patienten-Langzeitmanagement)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Hautkrankheiten, Universitätsklinikum (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

CARPE - Register-Studie (Chronisches Handekzem-Register zum Patienten-Langzeitmanagement)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Abteilung Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

CARPE - Register-Studie (Chronisches Handekzem-Register zum Patienten-Langzeitmanagement)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie und dermatologische Allergologie, Friedrich-Schiller-Universität (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachgebiet Dermatologie, Umweltmedizin und Gesundheitstheorie, Universität (Osnabrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeits- und Sozialmedizin, Friedrich-Alexander-Universität (Erlangen-Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Hautkrankheiten, Universitätsklinikum (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Jochen Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (Sankt Augustin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, Institut der Ruhr-Universität (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumore - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Arbeits- und Umweltmedizin, Universitätsmedizin der Johannes-Gutenberg Universität (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hörzentrum GmbH (Oldenburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sozialwissenschaftliches Umfragezentrum GmbH (Duisburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fakultät für Psychologie der Ruhr-Universität (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachbereich Sozialwissenschaften, Abteilung Psychologie II der Technischen Universität (Kaiserslautern)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Hygiene und Umweltmedizin, Fachbereich Medizin der Justus-Liebig-Universität (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie, Medizinische Fakultät, Otto-von-Guericke-Universität (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Möhler & Partner Ingenieure AG (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ZEUS GmbH, Zentrum für angewandte Psychologie, Umwelt- und Sozialforschung (Hagen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Durchführung einer Lärmwirkungsstudie, Modul 2 "Gesundheit" in der Rhein-Main-Region

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Präventionsforschung (Bremen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Erweiterte Auswertung der Deutschen Wirbelsäulenstudie mit dem Ziel der Ableitung geeigneter Richtwerte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Martin-Luther-Universität (Halle/Wittenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Erweiterte Auswertung der Deutschen Wirbelsäulenstudie mit dem Ziel der Ableitung geeigneter Richtwerte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BGIA-Institut für Arbeitsschutz (St. Augustin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Erweiterte Auswertung der Deutschen Wirbelsäulenstudie mit dem Ziel der Ableitung geeigneter Richtwerte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: IfADo - Leibniz-Institut für Arbeitsforschung an der TU Dortmund (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Erweiterte Auswertung der Deutschen Wirbelsäulenstudie mit dem Ziel der Ableitung geeigneter Richtwerte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Landesgewerbearzt (Wiesbaden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Erweiterte Auswertung der Deutschen Wirbelsäulenstudie mit dem Ziel der Ableitung geeigneter Richtwerte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BG Handel und Warendistribution (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Erweiterte Auswertung der Deutschen Wirbelsäulenstudie mit dem Ziel der Ableitung geeigneter Richtwerte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Evonik Industries (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Fit im Job - Ein Herz-Kreislauf-Präventionsprogramm für Küchenpersonal im Hotelbetrieb

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gastgewerbe (Mannheim, Potsdam)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Fit im Job - Ein Herz-Kreislauf-Präventionsprogramm für Küchenpersonal im Hotelbetrieb

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für angewandte Gesundheitsförderung und Gesundheitswissenschaften (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Change Personal- und Organisationsentwicklung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Unfallkasse Sachsen (Meißen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Arbeit und Gesundheit Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HELIOS Klinik Schwedenstein, Klinik für Psychosomatische Medizin (Pulsnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Medizinische Fakultät, Bereich Arbeitsmedizin (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Bildungsinstitut (Radebeul)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden, Institut für Sozialpädagogik, Sozialarbeit und Wohlfahrtswissenschaften, Lehrstuhl für Beratung und Rehabilitation (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: THUMEDI - Präventionsmanagement GmbH (Thum-Jahnsbach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Im Lehrerberuf gesund und motiviert bis zur Rente - Wege der Prävention und Personalentwicklung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Bildungsagentur (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Mitarbeit an der Erstellung des Seminars "Arbeits- und Gesundheitsschutz in Kindertageseinrichtungen" (UMKT)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. M. Thinschmidt (Marleen.Thinschmidt@mailbox.tu-dresden.de)

Mitarbeiterbefragung "Gesundes Arbeiten" (Betriebliche Gesundheitsförderung)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Unfallkasse Sachsen (Meissen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Mitarbeiterbefragung "Gesundes Arbeiten" (Betriebliche Gesundheitsförderung)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Semperoper (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. R. Seibt (reingard.seibt@mailbox.tu-dresden.de)

Recherche zur Erstellung einer Entscheidungsvorlage für die Ableitung einer Expositions-Risiko-Beziehung (ERB) für Chrom-VI-Verbindungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsmedizin Göttingen, Zentrum Arbeits-, Sozial-, Umweltmedizin und Dermatologie, Abt. Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

Systematische Reviews zum Thema Mentale Gesundheit/kognitive Leistungsfähigkeit im Kontext der Arbeitswelt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Sozialmedizin, Arbeitsmedizin und Public Health an der Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Seidler (andreas.seidler@mailbox.tu-dresden.de)

TREATeczema - Klinisches Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie der Medizinischen Hochschule (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

TREATeczema - Klinisches Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Hautkrankheiten, Universitätsklinikum (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

TREATeczema - Klinisches Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CVderm- Kompetenzzentrum Versorgungsforschung in der Dermatologie, Universitätsklinikum (Hamburg-Eppendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

TREATeczema - Klinisches Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie am Biederstein, Technische Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen**Clinical Pathways**

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. Rural health, Monash University, Melbourne (Australien)

Vertragsbasis: Cochrane Review

Finanzierung: DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. L. Kinsman

HOME - Harmonising Outcomes Measures for Eczema

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Dermatology, Academic Medical Centre, University of Amsterdam, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

HOME - Harmonising Outcomes Measures for Eczema

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre of Evidence Based Dermatology, University of Nottingham, Nottingham (Großbritannien)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

International Public Health

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California: Long Beach, Long Beach (USA)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung: Fakultätsmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Friis

Systemic treatment of severe eczema/Atopic dermatitis: A systematic review

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Dermatology, Academic Medical Centre, University of Amsterdam, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

TREAT - The European TREATment of severe Atopic eczema in children Taskforce Survey

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St John's Institute of Dermatology, St Thomas' Hospital & King's College, London (Großbritannien)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Schmitt (jochen.schmitt@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Geschichte der Medizin

Leitung

komm. Direktor

Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.00

Kontakt

E-Mail

Carola.Richter@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medigm>

Telefon

0351 3177-402

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.60 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.04 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.64 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	3.400
Summe der I- und B-Faktoren	3.400
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.700

Aufsätze	4
Bücher	1
Beiträge in Büchern	9
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1.0 T€
	nicht begutachtet	5.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		6.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3.6 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Kälte hilft heilen.

Lienert, M.*

Erschienen 2011 in: medizin&technik 1

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Carl Gustav Carus und die Chirurgisch-medicinische Akademie im Kurländer Palais.

Scholz, A.*

Erschienen 2011 in: Neumarkt-Kurier, Seite 26 - 29

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Lebenswege jüdischer und aus dem Judentum stammender Urologen während des Nationalsozialismus.

Scholz, A.* [50%] • Bellmann, J.

Erschienen 2011 in: Akt Dermatol 37, Seite 130 - 132

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.250) = 0.000

Gleichgeschaltet und missbraucht. Am Ende der NS-Zeit war die deutsche Dermatologie international isoliert.

Scholz, A.*

Erschienen 2011 in: Der Deutsche Dermatologe 59, Seite 692 - 700

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Bücher (1)

Jüdische Medizin - Jüdisches in der Medizin - Medizin der Juden? (1)

Heidel, C.-P.* (Hrsg.) • Heidel, C.-P.* • Aydin, M. • Hurwitz, P.J. • Kottek, S. • Kortantamer, S. • Kahya, E. • Sari, N. • Gürkan, M. • Izgür, Z. • Erdemir, A.D. • Düzbakar, Ö. • Tekin, R. • Nitsche, J. • Baader, G. • Szymczak, M. • Seidler, E. • Kästner, I. • David, M. • Haring, E. • Kirchhoff, W. • Üstün, C. • Marcus, B.A. • Kreft, G. • Lilienthal, U. • Gaedicke, G. • Namal, A. • Nadav, D.S. • Schwach, R. • Freudenthal, G. • Malleier, E.

Erschienen 2011 bei: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt am Main

Buchreihe: Medizin und Judentum 10

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (9)

Christian Gerhard Leopold (1846-1911).

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

In: Innovation hat Tradition : exzellente Wissenschaft in der Geschichte der TU Dresden (1828-1990). (Sonderveröffentlichg. Aufl.) Seite 98 - 102

Herausgeber: Der Rektor der TUD

Verlag: addprint AG, Possendorf (2011)

Bewertung: 0.25

Heinrich Wilhelm Conradi (1876-1943).

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

In: Innovation hat Tradition : exzellente Wissenschaft in der Geschichte der TU Dresden (1828-1990). (Sonderveröffentlichg. Aufl.) Seite 158 - 162

Herausgeber: Der Rektor der TUD

Verlag: addprint AG, Possendorf (2011)

Bewertung: 0.25

Vorwort.

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

In: Jüdische Medizin - Jüdisches in der Medizin - Medizin der Juden? Seite 9 - 13

Buchreihe: Medizin und Judentum (10)

Herausgeber: Heidel, C.-P.

Verlag: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt am Main (2011)

Bewertung: 0.1

Carl Gustav Carus (1789-1869).

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

In: Innovation hat Tradition : exzellente Wissenschaft in der Geschichte der TU Dresden (1828-1990). (Sonderveröffentlichg. Aufl.) Seite 19 - 22

Herausgeber: Der Rektor der TUD

Verlag: addprint AG, Possendorf (2011)

Bewertung: 0.1

Jüdische Sozialethik in der Zahnmedizin. Der Einfluss eines jüdisch-sozialethischen Wertebegriffs auf die Entwicklung der Schulzahnpflege in Deutschland.

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

In: Jüdische Medizin - Jüdisches in der Medizin - Medizin der Juden? (1 Aufl.) Seite 195 - 206

Buchreihe: Medizin und Judentum (10)

Herausgeber: Heidel, C.-P.

Verlag: Mabuse-Verlag GmbH, Frankfurt am Main (2011)

Bewertung: 0.5

Kurt Warnekros (1882-1949).

Lienert, M.*

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

In: Innovation hat Tradition : exzellente Wissenschaft in der Geschichte der TU Dresden (1828-1990). (1 Aufl.) Seite 215 - 218

Herausgeber: Der Rektor der TUD

Verlag: addprint AG, Possendorf (2011)

Bewertung: 0.1

Otto Rostoski (1872-1962).

Lienert, M. * • Bäumel, M.

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

In: Innovation hat Tradition : exzellente Wissenschaft in der Geschichte der TU Dresden (1828-1990). (1 Aufl.) Seite 270 - 273

Herausgeber: Der Rektor der TUD

Verlag: addprint AG, Possendorf (2011)

Bewertung: 0.1

Von der "Ratsbaderei" zur "Staatsanstalt für Krankengymnastik und Massage" Physiotherapeutische und Rehabilitationseinrichtungen in Dresden von 1800 bis 1945.

Lienert, M. * • Wieland, F.

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

In: Dresdner Geschichtsbuch. (1. Aufl.) Seite 155 - 180

Herausgeber: Stadtmuseum Dresden

Verlag: DZA Druckerei zu Altenburg GmbH, Altenburg (2011)

Bewertung: 0.75

Dresdner Kunst kann Strahlen.

Scholz, A. *

Korr. Einrichtung: Institut für Geschichte der Medizin, TU Dresden

In: Faszination.Kunst+Technik strahlungen. (Sonderdruck Aufl.) Seite 136 - 143

Herausgeber: Der Rektor der TUD

Verlag: Druckerei Thieme, Meissen (2011)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (2)

Hebestreit, A.

Klinische Ethikkomitees in Krankenhäusern. Eine empirische Untersuchung im Jahr 2007.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Nierade, A.

Die Geschichte der Homöopathie in der sowjetischen Besatzungszone und der DDR 1945 bis 1985.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Nicht-medizinische Promotionen (2)

De Parade, H.K.

Pharmakologisch-toxikologische Anwendungen in den Werken des Literaten und Arztes Artur Conan Doyle: Textanalyse und pharmaziehistorische Einordnung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Grübler, G.

Euthanasie und Krankenmord in der deutschen Literatur 1885-1936.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Heydel, C.

Rassenhygiene für das deutsche Volk. Die Rassenhygienische Volksbelehrung in den Jahren 1911-1933 am Beispiel des Deutschen Hygiene-Museums in Dresden.

TU Dresden, Fakultät Erziehungswissenschaften, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Wahl, M.

Die SED und die medizinische Intelligenz von 1949 bis 1961. Schaffung eines "bewährten Bündnisses" oder eine eingesperrte Elite?

TU Dresden, Philosophische Fakultät, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Drittmittel

Unterstützung 11. Medizinhistorisches Kolloquium "Medizin und Judentum 2011" 26. - 27.09.2011

Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 30.9.2011

Förderer: Nicolas-Benzin-Stiftung

Gesamtbetrag: 1.0 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.60 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.04 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.64 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Lehre: "Berufliche Handlungsfelder der Gesundheit und Pflege"

Kooperationspartner: Fakultät Erziehungswissenschaften (Institut für Berufliche Fachrichtungen - Medizin- u. Pflegepädagogik/ Berufliche Didaktik)

Medizinethik

Kooperationspartner: Philosophische Fakultät (Institut für Philosophie)

Nationale Kooperationen

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bereich Geschichte der Medizin Universität Ulm, Abteilung für Psychiatrie I Zentrum für Psychiatrie Weissenau (Ravensburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité Otto-Heubner-Centrum für Kinder- und Jugendmedizin, Klinik für Allgemeine Pädiatrie (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karl-Sudhoff-Institut für Geschichte der Medizin und Naturwissenschaften Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Geschichte der Medizin Charité - Universitätsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Gynäkologie und Geburtsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologisches Institut (Edinger Institut) Neuroscience Center (Frankfurt a. M.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf Zentrum f. Psychosoziale Medizin, Institut für Geschichte und Ethik der Medizin (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. HeideI (Caris-Petra.HeideI@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut f.Hyg. u. Epidemiologie I. Med. Fak. der Karls-Universität Prag, Prag (Tschechische Republik)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. HeideI (Caris-Petra.HeideI@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hebrew University of Jerusalem Faculty of Medicine, Jerusalem (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. HeideI (Caris-Petra.HeideI@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Faculty of Health Sciences Ben Gurion University, Beer Sheva (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. HeideI (Caris-Petra.HeideI@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zaklad Humanistycznych Nauk Wydzia tu Farmaceutycznego Akademii Medycznej im. Piastow Slaskich we Wroclawu, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. HeideI (Caris-Petra.HeideI@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Jüdische Studien der Universität Basel, Basel (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. HeideI (Caris-Petra.HeideI@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Historyany Uniwersitet Wroclawski, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. HeideI (Caris-Petra.HeideI@tu-dresden.de)

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Medical History and Medical Ethics Medical Fak. of Istanbul University, Fatih-Istanbul (Türkei)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Institut für Immunologie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. A. Roers

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 9.39

Kontakt

E-Mail immunol@mail.zih.tu-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medifi>
Telefon +49351458-6505

Lehre

TUT MED	0.33 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	1.23 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	1.56 T€

Anzahl Tutoren 8

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	183.924
Summe der I-Faktoren	71.177
Summe der B-Faktoren	6.900
Summe der I- und B-Faktoren	78.077
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	8.315

Aufsätze	33
Bücher	3
Beiträge in Büchern	11
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/5
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	622.3 T€
	nicht begutachtet	10.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		633.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		627.8 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (33)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Tolerance rather than immunity protects from Helicobacter pylori-induced gastric preneoplasia.

Arnold, I.C. • Lee, J.Y. • Amieva, M.R. • Roers, A.* • Flavell, R.A. • Sparwasser, T. • Müller, A.

Erschienen 2011 in: Gastroenterology 140, Seite 199 - 209

Korr. Einrichtung: Institute of Molecular Cancer Research, University of Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.032 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.032 \cdot 0.060) = 0.722$

A novel modular antigen delivery system for immuno targeting of human 6-sulfo LacNAC-positive blood dendritic cells (SIanDCs).

Bippes, C.C.* • Feldmann, A.* • Stamova, S.* • Cartellieri, M.* • Schwarzer, A.* • Wehner, R.* • Schmitz, M.* • Rieber, E.P.* • Zhao, S.* • Schäkel, K.* • Temme, A.* • Scofield, R.H. • Kurien, B.T. • Bartsch, H.* • Bachmann, M.*

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.954 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.954) = 4.207$

Diagnostic value, clinical utility and pathogenic significance of reactivity to the molecular targets of Crohn's disease specific-pancreatic autoantibodies.

Bogdanos, D.P. • Rigopoulou, E.I. • Smyk, D.S. • Roggenbuck, D. • Reinhold, D. • Forbes, A. • Laass, M.W. • Conrad, K.*

Erschienen 2011 in: Autoimmun Rev 11, Seite 143 - 148

Korr. Einrichtung: Institute of Liver Studies, Division of Transplantation Immunology and Mucosal Biology, King's College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.556 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.556 \cdot 0.300) = 1.967$

Prophylactic transfer of BCR-ABL-, PR1-, and WT1-reactive donor T cells after T cell-depleted allogeneic hematopoietic cell transplantation in patients with chronic myeloid leukemia.

Bornhäuser, M. • Thiede, C. • Platzbecker, U. • Kiani, A. • Oelschlaegel, U. • Babatz, J. • Lehmann, D. • Hölig, K. • Radke, J. • Tuve, S. • Wermke, M. • Wehner, R.* • Jähnisch, H.* • Bachmann, M.P.* • Rieber, E.P.* • Schetelig, J. • Ehniger, G. • Schmitz, M.*

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 7174 - 7184

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.558 \cdot 0.375) = 3.959$

Autoantibody diagnostics in clinical practice.

Conrad, K.* • Roggenbuck, D. • Reinhold, D. • Sack, U.

Erschienen 2011 in: Autoimmun Rev

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.556 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 6.556 · 0.400) = 2.622

Prädiktive Bedeutung von Autoantikörpern Predictive relevance of autoantibodies.

Conrad, K.*

Erschienen 2011 in: J Lab Med 2011 35, Seite 363 - 373

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.233 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 0.233 · 1.000) = 0.233

Multiparameteranalytik in Diagnostik und Monitoring von Autoimmunerkrankungen: Stand und Perspektiven Multiparametric analyses in diagnostics and monitoring of autoimmune diseases: current state and perspectives.

Conrad, K.* • Sack, U.

Erschienen 2011 in: J Lab Med 2011 35, Seite 375 - 382

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.233 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 0.233 · 0.600) = 0.140

A new dot immunoassay for simultaneous detection of celiac specific antibodies and IgA-deficiency.

Conrad, K.* • Roggenbuck, D. • Ittenson, A. • Reinhold, D. • Buettner, T. • Laass, M.W.

Erschienen 2011 in: Clin Chem Lab Med

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.069 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.069 · 0.400) = 0.828

Mast cells are key promoters of contact allergy that mediate the adjuvant effects of haptens.

Dudeck, A.* • Dudeck, J.* • Scholten, J. • Gunzer, M. • Roers, A.* • Köhler, A. • Peschke, K.* • Vöhringer, D. • Waskow, C. • Krieg, T. • Müller, W. • Waisman, A. • Hartmann, K. • Petzold, A.* • Surianarayanan, S.* • Roers, A.*

Erschienen 2011 in: Immunity 34, Seite 973 - 984

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.221 • Autoren-Faktor: 0.656 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 24.221 · 0.656) = 15.882

Mast cells promote Th1 and Th17 responses by modulating dendritic cell maturation and function.

Dudeck, A.* • Suender, C.A. • Kostka, S.L. • Von Stebut, E. • Maurer, M.

Erschienen 2011 in: Eur J Immunol 41, Seite 1883 - 1893

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.942 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 4.942 · 0.400) = 1.977

Retargeting of T cells to prostate stem cell antigen expressing tumor cells: comparison of different antibody formats.

Feldmann, A.* • Stamova, S.* • Bippes, C.C.* • Bartsch, H.* • Wehner, R.* • Schmitz, M.* • Temme, A. • Cartellieri, M.* • Bachmann, M.*

Erschienen 2011 in: Prostate 71, Seite 998 - 1011

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.377 • Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 3.377 · 0.957) = 3.232

IL-27 Promotes IL-10 Production by Effector Th1 CD4+ T Cells: A Critical Mechanism for Protection from Severe Immunopathology during Malaria Infection.

Freitas Do Rosário, A.P. • Lamb, T. • Spence, P. • Stephens, R. • Lang, A. • Roers, A.* • Muller, W. • O'Garra, A. • Langhorne, J.

Erschienen 2011 in: J Immunol

Korr. Einrichtung: Division of Parasitology, Medical Research Council National Institute for Medical Research, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.745 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.745 \cdot 0.043) = 0.246$

Mast cell hyperplasia, B-cell malignancy, and intestinal inflammation in mice with conditional expression of a constitutively active kit.

Gerbaulet, A.* • Wickenhauser, C. • Scholten, J. • Peschke, K.* • Drube, S. • Horny, H.P. • Kamradt, T. • Naumann, R. • Müller, W. • Krieg, T. • Waskow, C. • Hartmann, K. • Roers, A.*

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 2012 - 2021

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.727 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.558 \cdot 0.727) = 7.679$

Multiplex assessment of non-organ-specific autoantibodies with a novel microbead-based immunoassay.

Grossmann, K. • Roggenbuck, D. • Schröder, C. • Conrad, K.* • Schierack, P. • Sack, U.

Erschienen 2011 in: Cytometry A 79, Seite 118 - 125

Korr. Einrichtung: Lausitz University of Applied Sciences, Senftenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.753 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.753 \cdot 0.075) = 0.281$

Human slan (6-sulfo LacNAc) dendritic cells are inflammatory dermal dendritic cells in psoriasis and drive strong TH17/TH1 T-cell responses.

Hänzel, A.* • Günther, C. • Ingwersen, J.* • Starke, J. • Schmitz, M.* • Bachmann, M.* • Meurer, M. • Rieber, E.P.* • Schäkel, K.*

Erschienen 2011 in: J Allergy Clin Immunol 127, Seite 787 - 94.e1-9

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.273 • Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.273 \cdot 0.871) = 8.081$

RNA interference targeting survivin exerts antitumoral effects in vitro and in established glioma xenografts in vivo.

Hendruschk, S. • Wiedemuth, R. • Aigner, A. • Töpfer, K. • Cartellieri, M.* • Martin, D. • Kirsch, M. • Ikonomidou, C. • Schackert, G. • Temme, A.

Erschienen 2011 in: Neuro Oncol 13, Seite 1074 - 1089

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.483 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.483 \cdot 0.038) = 0.206$

Die HEP-2-Zelle als Target für multiparametrische Autoantikörperanalytik - Automatisierung und Standardisierung. The HEP-2 cell as target for multiparametric autoantibody analyses: automation and standardisation.

Hiemann, R. • Roggenbuck, D. • Sack, U. • Anderer, U. • Conrad, K.*

Erschienen 2011 in: J Lab Med 2011 35, Seite 351 - 361

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.233 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.233 \cdot 0.300) = 0.070$

Retargeting of Human Regulatory T Cells by Single-Chain Bispecific Antibodies.

Koristka, S.* • Cartellieri, M.* • Theil, A. • Feldmann, A.* • Arndt, C.* • Stamova, S.* • Michalk, I.* • Töpfer, K. • Temme, A. • Kretschmer, K. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Schmitz, M.* • Bachmann, M.*

Erschienen 2011 in: J Immunol

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.745 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.745 \cdot 0.850) = 4.883$

Degree of modification of Ro60 by the lipid peroxidation by-product 4-hydroxy-2-nonenal may differentially induce Sjögren syndrome or systemic lupus erythematosus in BALB/c mice.

Kurien, B.T. • Porter, A. • Dorri, Y. • Iqbal, S. • D'Souza, A. • Singh, A. • Asfa, S. • Cartellieri, M.* • Mathias, K. • Matsumoto, H. • Bachmann, M.* • Hensley, K. • Scofield, R.H.

Erschienen 2011 in: Free Radic Biol Med 50, Seite 1222 - 1233

Korr. Einrichtung: Arthritis and Clinical Immunology Program, Oklahoma Medical Research Foundation, Oklahoma City, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.707 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.707 \cdot 0.055) = 0.311$

Pancreatic GP2-specific autoantibodies are markers of crohn's disease.

Pavlidis, P. • Myriliainiou, M.G. • Roggenbuck, D. • Conrad, K.* • Forbes, A. • Bogdanos, D.P.

Erschienen 2011 in: Gut 60

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.614 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.614 \cdot 0.075) = 0.796$

Standardized detection of anti-ds DNA antibodies by indirect immunofluorescence - a new age for confirmatory tests in SLE diagnostics.

Roggenbuck, D. • Reinhold, D. • Hiemann, R. • Anderer, U. • Conrad, K.*

Erschienen 2011 in: Clin Chim Acta 412, Seite 2011 - 2012

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

The Authors' reply.

Roggenbuck, D. • Reinhold, D. • Wex, T. • Von Arnim, U. • Malfertheiner, P. • Sturm, A. • Werner, L. • Bogdanos, D.P. • Laass, M.W. • Conrad, K.*

Erschienen 2010 in: Gut 61, Seite 164 - 165

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 10.614 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 10.614 \cdot 0.300) = 0.637$

Autoantibodies to GP2, the major zymogen granule membrane glycoprotein, are new markers in Crohn's disease.

Roggenbuck, D. • Reinhold, D. • Wex, T. • Goihl, A. • Von Arnim, U. • Malfertheiner, P. • Büttner, T. • Porstmann, T. • Porstmann, S. • Liedvogel, B. • Bogdanos, D.P. • Laass, M.W. • Conrad, K.*

Erschienen 2011 in: Clin Chim Acta 412, Seite 718 - 724

Korr. Einrichtung: GA Generic Assays GmbH, Dahlewitz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.389 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.389 \cdot 0.300) = 0.717$

Antibodies to the zymogen granule membrane glycoprotein 2 (GP2): serological markers for Crohn's disease.

Roggenbuck, D. • Bogdanos, D.P. • Reinhold, D. • Conrad, K.*

Erschienen 2011 in: Clin Lab Int 35, Seite 16 - 19

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.827 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.827 \cdot 0.300) = 0.248$

Induction of cellular immune responses in patients with stage-I multiple myeloma after vaccination with autologous idiotype-pulsed dendritic cells.

Röllig, C. • Schmidt, C. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Schmitz, M.* • Auffermann-Gretzinger, S.

Erschienen 2011 in: J Immunother 34, Seite 100 - 106

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.593 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.593 \cdot 0.075) = 0.269$

TLR-2-activated B cells suppress Helicobacter-induced preneoplastic gastric immunopathology by inducing T regulatory-1 cells.

Sayi, A. • Kohler, E. • Toller, I.M. • Flavell, R.A. • Müller, W. • Roers, A.* • Müller, A.

Erschienen 2011 in: J Immunol 186, Seite 878 - 890

Korr. Einrichtung: Institute of Molecular Cancer Research, University of Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.745 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.745 \cdot 0.060) = 0.345$

Generation of single-chain bispecific GFP fusion antibodies for imaging of antibody-induced T-Cell synapses.

Stamova, S.* • Feldmann, A.* • Cartellieri, M.* • Arndt, C.* • Koristka, S.* • Apel, F.* • Wehner, R.* • Schmitz, M.* • Bornhäuser, M. • Von Bonin, M. • Ehninger, G. • Bartsch, H.* • Bachmann, M.*

Erschienen 2011 in: Anal. Biochem.

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.2 • Autoren-Faktor: 0.918 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.2 \cdot 0.918) = 2.938$

Unexpected recombinations in single chain bispecific anti-CD3-anti-CD33 antibodies can be avoided by a novel linker module.

Stamova, S.* • Cartellieri, M.* • Feldmann, A.* • Arndt, C.* • Koristka, S.* • Bartsch, H.* • Bippes, C.C.* • Wehner, R.* • Schmitz, M.* • Von Bonin, M. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Bachmann, M.*

Erschienen 2011 in: Mol Immunol 49, Seite 474 - 482

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.916 • Autoren-Faktor: 0.918 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.916 \cdot 0.918) = 2.677$

Simultaneous engagement of the activatory receptors NKG2D and CD3 for retargeting of effector cells to CD33-positive malignant cells.

Stamova, S.* • Cartellieri, M.* • Feldmann, A.* • Bippes, C.C.* • Bartsch, H.* • Wehner, R.* • Schmitz, M.* • Von Bonin, M. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Rieber, E.P.* • Bachmann, M.*

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 1053 - 1056

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.966 • Autoren-Faktor: 0.910 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 8.966 \cdot 0.910) = 1.632$

B Cell-Derived IL-10 Does Not Regulate Spontaneous Systemic Autoimmunity in MRL-FasIpr Mice.

Teichmann, L.L. • Kashgarian, M. • Weaver, C.T. • Roers, A.* • Müller, W. • Shlomchik, M.J.

Erschienen 2011 in: J Immunol

Korr. Einrichtung: Department of Laboratory Medicine, Yale University School of Medicine, New Haven

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.745 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.745 \cdot 0.075) = 0.431$

Tumor evasion from T cell surveillance.

Töpfer, K. • Kempe, S. • Müller, N. • Schmitz, M.* • Bachmann, M.* • Cartellieri, M.* • Schackert, G. • Temme, A.
Erschienen 2011 in: J Biomed Biotechnol 2011

Korr. Einrichtung: Section Experimental Neurosurgery/Tumor Immunology, Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.225 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.225 \cdot 0.150) = 0.184$

The bidirectional crosstalk between human dendritic cells and natural killer cells.

Wehner, R.* • Dietze, K.* • Bachmann, M.* • Schmitz, M.*

Erschienen 2011 in: J Innate Immun 3, Seite 258 - 263

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.614 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.614 \cdot 1.000) = 2.614$

Differentially regulated expression of 9-O-acetyl GD3 (CD60b) and 7-O-acetyl-GD3 (CD60c) during differentiation and maturation of human T and B lymphocytes.

Wipfler, D. • Srinivasan, G.V. • Sadick, H. • Kniep, B.* • Arming, S. • Willhauck-Fleckenstein, M. • Vlasak, R. • Schauer, R. • Schwartz-Albiez, R.

Erschienen 2011 in: Glycobiology 21, Seite 1161 - 1172

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center, Translational Immunology, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.791 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.791 \cdot 0.043) = 0.162$

Bücher (3)

From Prediction to Prevention of Autoimmune Diseases.

Conrad, K.* • Chan, E.K.L. • Fritzler, M.J. • Humbel, R.L. • Meroni, P.L. • Shoenfeld, Y. (Hrsg.)

Erschienen 2011 bei: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Autoantibodies in Organ Specific Autoimmune Diseases - A Diagnostic Reference.

Conrad, K.* • Schöblier, W. • Hiepe, F. • Fritzler, M.

Erschienen 2011 bei: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Multiparameteranalytik in Forschung und Praxis.

Conrad, K.* • Roggenbuck, D. • Lehmann, W. • Schedler, U. • Peine, G. (Hrsg.)

Erschienen 2011 bei: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (11)

Novel autoantibody markers in autoimmune gastrointestinal and liver diseases.

Bogdanos, D.P. • Conrad, K.* • Smyk, D.S. • Rigopoulou, E.I. • Forbes, A.

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: From Prediction to Prevention of Autoimmune Diseases. Seite 288 - 301

Herausgeber: Shoenfeld, Y.

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)
Bewertung: 0.5

From prediction to prevention of autoimmune diseases - Role of autoantibodies.

Conrad, K.*

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: From Prediction to Prevention of Autoimmune Diseases. Seite 2 - 15

Herausgeber: Shoenfeld, Y.

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)

Bewertung: 0.5

Multiparameteranalytik in Diagnostik und Monitoring von Autoimmunerkrankungen - Stand und Perspektiven.

Conrad, K.* • Sack, U.

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: Multiparameteranalytik in Forschung und Praxis. Seite 11 - 25

Herausgeber: Peine, G

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)

Bewertung: 0.5

Multiplex autoantibody detection for serological diagnostics of systemic vasculitides.

Grossmann, K. • Hiemann, R. • Willitzki, A. • Brumma, T. • Knütter, I. • Reinhold, D. • Sack, U. • Conrad, K.*
 • Csernok, E. • Roggenbuck, D.

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: From Prediction to Prevention of Autoimmune Diseases. Seite 715 - 718

Herausgeber: Shoenfeld, Y.

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)

Bewertung: 0.1

Zell- und mikropartikel-basierte Immunoassays zur multiparametrischen Bestimmung von Autoantikörpern.

Hiemann, R. • Großmann, K. • Conrad, K.* • Sack, U. • Roggenbuck, D.

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: Multiparameteranalytik in Forschung und Praxis. Seite 26 - 41

Herausgeber: Peine, G

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)

Bewertung: 0.5

Challenges of automated screening and differentiation of non-organ specific autoantibodies on HEp-2 cells.

Hiemann, R. • Büttner, T. • Krieger, T. • Roggenbuck, D. • Sack, U. • Conrad, K.*

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: From Prediction to Prevention of Autoimmune Diseases. Seite 647 - 659

Herausgeber: Shoenfeld, Y.

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)

Bewertung: 0.5

High frequency immunoadsorption may reduce autoantibodies and improve lung disease in systemic sclerosis (SSc) - lessons from a first case.

Leuchten, N. • Conrad, K.* • Johne, K. • Julius, U. • Aringer, M.

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: From Prediction to Prevention of Autoimmune Diseases. Seite 547 - 548

Herausgeber: Shoenfeld, Y.

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)

Bewertung: 0.1

Generierung von rekombinanten Zelllinien zur Multiparameterdiagnostik von Autoimmunerkrankungen: Diagnostik der Myasthenia gravis mit Autoantigen-exprimierenden HEp-2 Zellen.

Paulick, S. • Noack, M. • George, S. • Herzog, N. • Conrad, K.* • Roggenbuck, D. • Küpper, J.H.

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: Multiparameteranalytik in Forschung und Praxis. Seite 53 - 66

Herausgeber: Peine, G.

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)

Bewertung: 0.5

Standardized detection of anti-ds DNA antibodies by indirect immunofluorescence - A new age for confirmatory tests in SLE diagnostics.

Roggenbuck, D. • Reinhold, D. • Hiemann, R. • Anderer, U. • Büttner, T. • Conrad, K.*

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: From Prediction to Prevention of Autoimmune Diseases. Seite 678 - 679

Herausgeber: Shoenfeld, Y.

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)

Bewertung: 0.1

Autoantibodies to GP2 - A new marker for Crohn's disease.

Roggenbuck, D. • Reinhold, D. • Wedx, T. • Goihl, A. • Von Arnim, U. • Malferttheiner, P. • Büttner, T. • Porstmann, T. • Porstmann, S. • Liedvogel, B. • Bogdanos, D.P. • Laass, M.W. • Conrad, K.*

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: From Prediction to Prevention of Autoimmune Diseases. Seite 302

Herausgeber: Shoenfeld, Y.

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)

Bewertung: 0.1

Analyse von Leistungsparametern des attomol (R) ANA-Bead Assays.

Wagner, U. • Jandek, C. • Nitschke, J. • Böhm, A. • Kleinschmidt, B. • Mydlak, K. • Schierack, P. • Roggenbuck, D. • Conrad, K.* • Lehmann, W.

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

In: Multiparameteranalytik in Forschung und Praxis. Seite 67 - 81

Herausgeber: Peine, G.

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich, Berlin, Bremen, Miami, Riga, Viernheim, Wien, Zagrab (2011)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (3)

Dr. med. Dietze, K.

Beeinflussung der immunstimulatorischen Eigenschaften von 6-sulfo LacNAc+ dendritischen Zellen durch Glukokortikoide und Interferon-beta .

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Dr. med. Jähnisch, H.

Einfluss von Imiquimod und Resiquimod auf die immunstimulatorischen Fähigkeiten der 6-sulfo LacNAc+ dendritischen Zellen .

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Dr. rer. medic. Surianarayanan, S.

"Differential functions of Interleukin-10 derived from different cell types in the regulation of immune responses".
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Roers

Diplom-/Masterarbeiten (5)

Al-Nabhan, R.

Retargeting of human T cells to CD33-positive tumor cells using a modular targeting strategy.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. et. met. habil. M. Bachmann

Beckmann, S.

Einfluss von Imiquimod und Resiquimod auf die immunmodulatorischen Fähigkeiten von nativen humanen dendritischen Zellen .
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Deutscher, L.

Immunotargeting von Tumorzellen mit humanisierten bispezifischen Antikörpermodulen.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. et. met. habil. M. Bachmann

Gärtner, S.

Das Autoantigen La/SS-B und die pathophysiologische Relevanz von anti-La/SS-B Autoantikörpern in SLE-Patienten.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. et. met. habil. M. Bachmann

Meyer, N.

Beeinflussung der immunstimulatorischen Fähigkeiten von humanen 6-sulfo LacNAc+ dendritischen Zellen durch Chemotherapeutika .
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Preise (2)

Dr. med. H Jähnisch

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis 2011
Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e. V.
Anlass: für eine hervorragende Doktorarbeit im experimentell theoretischen Bereich

Dr. rer. medic S Stamova

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis 2011
Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e.V.

Drittmittel

Verbundprojekt "Regeneratives Potential von mesenchymalen Stromazellen (MSC)", Teilprojekt 4: Immunsuppressive Fähigkeiten und Immunogenität von mesenchymalen Stammzellen

Prof. Dr. med. M. Schmitz (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Gesamtkoordinator, Medizinische Klinik und Poliklinik I)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 30.4.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1062.4 T€

Jahresscheibe: 44.0 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung eines Immunoassays zum Nachweis von Antikörpern gegen membranständige Acetylcholinrezeptoren (AChR und Muskel-spezifische Kinase (MuSK) für die Differentialdiagnose von neuromuskulären Autoimmunerkrankungen; Validierung, Evaluierung und Automatisierung eines Fluoreszenz Immunoassays zur Verbesserung der Diagnostik der Myasthenia gravis

PD Dr. med. K. Conrad (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.10.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 172.4 T€

Jahresscheibe: 94.8 T€

Aufklärung des Mechanismus und der Regulation der Rekrutierung von Mastzell-Progenitoren aus dem Knochenmark in peripheres Gewebe

Dr. rer. nat. A. Dudeck (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 30.9.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 148.6 T€

Jahresscheibe: 29.6 T€

DFG-Schwerpunktprogramm 1468: Osteoimmunology - IMMUNOBONE - A program to unravel the mutual interactions between the immune system and bone, Teilprojekt: Impact of mast cells on synovial inflammation and bone destruction in autoimmune-induced arthritis

Dr. rer. nat. A. Dudeck (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 266.6 T€

Jahresscheibe: 62.5 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 07: Pathogenetische Mechanismen in der durch deregulierte zytosolische Nukleinsäure-Erkennung induzierten Autoimmunität

Prof. Dr. med. A. Roers (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 558.1 T€

Jahresscheibe: 190.6 T€

Schwerpunktprogramm "Mast-cells - promoters of health and modulators of disease", Teilprojekt: Generation of breeders for setting up mutant mouse colonies by priority programme members

Prof. Dr. med. A. Roers (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 30.4.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 48.4 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Schwerpunktprogramm "Mast-cells - promoters of health and modulators of disease", Teilprojekt: Role of mast cells in adaptive immunity

Prof. Dr. med. A. Roers (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 30.4.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 335.9 T€

Jahresscheibe: 78.4 T€

SFB /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B09: Modulation der Geweberegeneration durch das Glykosaminoglykan-bindende, antiinflammatorische Zytokin Interleukin-10

Prof. Dr. med. A. Roers (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 345.1 T€

Jahresscheibe: 104.7 T€

Role of native human dendritic cells in the pathogenesis of acute graft-versus-host disease following allogenic hematopoietic stem cell transplantation

Prof. Dr. med. M. Schmitz (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik I) • Dr. med. S. Tuve (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik I)

Förderzeitraum: 1.10.2011 bis 31.12.2014

Förderer: Deutsche Knochenmarkspendedatei gGmbH, Tübingen

Gesamtbetrag: 159.8 T€

Jahresscheibe: 17.7 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Bachmann

Dr. rer. nat. Rayk Behrendt

Dr. Marc Cartellieri

Dr. med. Karsten Conrad

Dr. rer. nat. Anne Dudeck

Prof. Dr. med. Axel Roers

Prof. Dr. med. Marc Schmitz

Dr. rer. nat. Rebekka Wehner

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.33 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.23 T€

Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	1.56 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Autoantikörper bei Lebererkrankungen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Eberhard-Karls-Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Autoantikörper bei neurologischen Erkrankungen

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Institut für Immunologie, Pathologie und Molekularbiologie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Bedeutung von IL-10 aus unterschiedlichen zellulären Quellen für den therapeutischen Effekt bei Allergen-spezifischer Hypersensibilisierung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie, Universität Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Entwicklung zellbasierter Immunoassays.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule Lausitz (Senftenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Identifizierung neuer T-Zellepitope für die Immuntherapie von Tumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard-Karls-Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Schmitz (Marc.Schmitz@tu-dresden.de)

Kombination von Bestrahlung und Immuntherapie in Xenograft-Tumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GSF - Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Schmitz (Marc.Schmitz@tu-dresden.de)

Role of IL-10 from different cellular sources in CNS Autoimmunity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: I. Medizin. Klinik u. Poliklinik, J.-Gutenberg-Universität (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of mast cells in adaptive immunity.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Molekulare u. Klinische Immunologie, O.-v.-Guericke-Universität (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Autoimmunity and Tumor, Development of Animals Models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Oklahoma Medical Research Foundation, Oklahoma City (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: NIH/OCAST

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bachmann (Michael.Bachmann@tu-dresden.de)

Can Somatic Mutations Mediate Anti-La Autoimmunity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Oklahoma Medical Research Foundation, Oklahoma City (USA)

Vertragsbasis: Forschungsprojekt

Finanzierung: Grant NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bachmann (Michael.Bachmann@tu-dresden.de)

Congenital Heart Block Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Children Hospital f. Joint Disease, NY (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bachmann (Michael.Bachmann@tu-dresden.de)

Optimierung der Autoantikörperdiagnostik

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Laboratoire Luxembourgeois d'Immuno-Pathologie, Esch-sur-Alzette (Luxembourg)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Conrad (Karsten.Conrad@tu-dresden.de)

Regulation of immune responses by IL-10 from different cellular sources.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Faculty of Life Sciences, University of Manchester, Manchester (United Kingdom)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of B cell-derived IL-10 in immune regulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Molecular Immunology, Cincinatti Children's Hospital Research Foundation and the University of Cincinatti College of Medicine, Cincinatti (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of Langerhans cell-derived IL-10 in immune regulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Dermatology, Center for Immunology, University of Minnesota, Minneapolis (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Role of mast cells in tumor growth

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dartmouth Medical School, Hanover, NH (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Roers (Axel.Roers@tu-dresden.de)

Institut für Klinische Genetik

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. E. Schröck

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

1.74

Kontakt

E-Mail

evelin.schrock@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medgen/>

Telefon

4 58 51 36

Lehre

TUT MED	0.08 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.47 T€
Praxistag	0.07 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.62 T€

Anzahl Tutoren 2

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	88.641
Summe der I-Faktoren	8.182
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	8.182
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	4.702

Aufsätze	9
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	46.3 T€
	nicht begutachtet	0.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		47.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		46.7 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (9)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Asymmetric, disproportionate craniofacial hyperostoses of mosaic pattern in a patient not meeting proteus syndrome criteria.

Adolphs, N. • Menneking, H. • Hoffmeister, B. • Tinschert, S.*

Erschienen 2011 in: J Craniofac Surg 22, Seite 2135 - 2140

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Genetics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.772 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.772 \cdot 0.300) = 0.232$

Wnt signaling and Dupuytren's disease.

Dolmans, G.H. • Werker, P.M. • Hennies, H.C. • Furniss, D. • Festen, E.A. • Franke, L. • Becker, K. • Van Der Vlies, P. • Wolffenbuttel, B.H. • Tinschert, S.* • Toliat, M.R. • Nothnagel, M. • Franke, A. • Klopp, N. • Wichmann, H.E. • Nürnberg, P. • Giele, H. • Ophoff, R.A. • Wijmenga, C. • Dutch Dupuytren Study Group, • German Dupuytren Study Group, • LifeLines Cohort Study, • BSSH-GODD Consortium,

Erschienen 2011 in: N Engl J Med 365, Seite 307 - 317

Korr. Einrichtung: Department of Plastic Surgery, University Medical Center Groningen and University of Groningen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 53.486 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 53.486 \cdot 0.014) = 0.764$

BRCA1/2 testing: uptake, phenocopies, and strategies to improve detection rates in initially negative families.

Fischer, C. • Engel, C. • Sutter, C. • Zachariae, S. • Schmutzler, R. • Meindl, A. • Heidemann, S. • Grimm, T. • Goecke, T. • Debatin, I. • Horn, D. • Wieacker, P. • Gadzicki, D. • Becker, K.* • Schäfer, D. • Stock, F. • Voigtländer, T. • On behalf of the German Consortium for Hereditary Breast and Ovarian Cancer,

Erschienen 2011 in: Clin Genet

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.942 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.942 \cdot 0.019) = 0.055$

Expanding the clinical and neuroradiological phenotype of 6q27 microdeletion: olfactory bulb aplasia and anosmia.

Gerber, J.C. • Neuhann, T.M.* • Tyshchenko, N.* • Smitka, M. • Hackmann, K.*

Erschienen 2011 in: Am J Med Genet A 155A, Seite 1981 - 1986

Korr. Einrichtung: Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.505 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.505 \cdot 0.500) = 1.252$

Expanding the clinical spectrum associated with defects in CNTNAP2 and NRXN1.

Gregor, A. • Albrecht, B. • Bader, I. • Bijlsma, E.K. • Ekici, A.B. • Engels, H. • Hackmann, K.* • Horn, D. • Hoyer, J. • Klapecki, J. • Kohlhase, J. • Maystadt, I. • Nagl, S. • Prott, E. • Tinschert, S.* • Ullmann, R. • Wohlleber, E. • Woods, G. • Reis, A. • Rauch, A. • Zweier, C.

Erschienen 2011 in: BMC Med Genet 12

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, Friedrich-Alexander-University Erlangen-Nuremberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.439 • Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.439 · 0.032) = 0.077

MIA is a potential biomarker for tumour load in neurofibromatosis type 1.

Kolanczyk, M. • Mautner, V. • Kossler, N. • Nguyen, R. • Kühnisch, J. • Zemojtel, T. • Jamsheer, A. • Wegener, E. • Thurisch, B. • Tinschert, S. * • Holtkamp, N. • Park, S.J. • Birch, P. • Kendler, D. • Harder, A. • Mundlos, S. • Kluwe, L.

Erschienen 2011 in: BMC Med 9, Seite 82 -

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Genetics, Charité, Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.750 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 5.750 · 0.020) = 0.115

A homozygous microdeletion within ADAMTSL4 in patients with isolated ectopia lentis: evidence of a founder mutation.

Neuhann, T.M. * • Artelt, J. * • Neuhann, T.F. • Tinschert, S. * • Rump, A. *

Erschienen 2011 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 52, Seite 695 - 700

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Genetics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 3.466 · 0.900) = 3.119

Genomic loss of the putative tumor suppressor gene E2A in human lymphoma.

Steininger, A. • Möbs, M. • Ullmann, R. • Köchert, K. • Kreher, S. • Lamprecht, B. • Anagnostopoulos, I. • Hummel, M. • Richter, J. • Beyer, M. • Janz, M. • Klemke, C.D. • Stein, H. • Dörken, B. • Sterry, W. • Schrock, E. * • Mathas, S. • Assaf, C.

Erschienen 2011 in: J Exp Med 208, Seite 1585 - 1593

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute for Molecular Genetics, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.776 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 14.776 · 0.019) = 0.277

A new autosomal dominant syndrome of distinctive face showing ptosis and prominent eyes associated with cleft palate, ear anomalies, and learning disability.

Tyshchenko, N. * • Neuhann, T.M. * • Gerlach, E. * • Hahn, G. • Heisch, K. • Rump, A. * • Schrock, E. * • Tinschert, S. * • Hackmann, K. *

Erschienen 2011 in: Am J Med Genet A 155A, Seite 2060 - 2065

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Genetics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.505 • Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.505 · 0.914) = 2.290

Dissertationen (1)

Beyer, A.

Nachweis und Feinkartierung genomischer Duplikationen mittels quantitativer Genotypisierung.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Schröck

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Vogt, D.

Charakterisierung des Translokationsbruchpunktes t(1p;19q) in Oligodendrogliomen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Schröck

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Cellular Oncology.

Herausgeber G. Meijer (Editor-in-Chief) • T. Ried (Associate Editor) • W. Giaretti (Associate Editor) • P. Hamilton (Associate Editor) • J. Baak (Editorial Editor) • T. Cremer (Editorial Editor) • H. Danielsen (Editorial Editor) • M. Esteller (Editorial Editor) • Y. Garini (Editorial Editor) • H. Joenje (Editorial Editor) • O.P. Kallioniemi (Editorial Editor) • C. Macaulay (Editorial Editor) • M. Ghadimi (Editorial Editor) • F. Giroud (Editorial Editor) • H. Grabsch (Editorial Editor) • G. Haroske (Editorial Editor) • R. Silvestrini (Editorial Editor) • H. Tanke (Editorial Editor) • P. Van Diest (Editorial Editor) • M. Van Engeland (Editorial Editor) • E. Schröck (Editorial Editor)

Erschienen 2010 bei: IOS Press, Amsterdam, Niederlande

Drittmittel

Verbundprojekt "Netzwerk Mentale Retardierung (MRNET)" - Standort Dresden

Prof. Dr. med. E. Schröck (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.3.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 137.0 T€

Jahresscheibe: 20.8 T€

Die besondere Rolle von SWAP-70 in der DNA-Reparatur und der Klassenwechselrekombination in B-Lymphozyten (Teilprojekt Klinische Genetik)

Prof. Dr. med. E. Schröck (Teilprojektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.8.2012

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 27.0 T€

Jahresscheibe: 22.5 T€

Sachbeihilfe für Promotionsstipendium

Prof. Dr. med. E. Schröck (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.1.2011

Förderer: Kind-Philipp-Stiftung für Leukämieforschung

Gesamtbetrag: 3.0 T€

Jahresscheibe: 3.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Kerstin Becker

Dr. med. Nataliya Tyshchenko

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.08 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.47 T€
Praxistag [PT]	0.07 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.62 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Identifizierung von ursächlichen Mutationen mittels Hochdurchsatzsequenzierung bei Patienten mit geistiger Beeinträchtigung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Medizinische Informatik und Biometrie der TU Dresden)

Identifizierung von ursächlichen Mutationen mittels Hochdurchsatzsequenzierung bei Patienten mit geistiger Beeinträchtigung.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. rer. nat. Andreas Dahl; BioTec - Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Kausalität von Septin-Mutationen für eine neue Form der syndromalen Entwicklungsstörung.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. rer. nat. Andreas Dahl; BioTec - Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Nationale Kooperationen

Identifikation der genetischen Ursachen einer syndromalen, autosomal dominanten Entwicklungsstörung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Genetik (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A Rump (andreas.rump@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. K Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Auswirkungen der Rekombinase-Behandlung HIV-infizierter Zellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Evelin Schrock (evelin.schrock@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Charakterisierung des Translokationsbruchpunktes t(1p;19q) in Oligodendrogliomen als Beitrag zur Aufklärung der Entstehung von Gliomen sowie möglicher Therapieoptionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Charakterisierung einer transgenen Kit-Maus: Aufklärung des Karyo- und Genotyps sowie Bestimmung der Integrationsloci des Transgens

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Immunologie, Medizinisch-Theoretisches Zentrum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Charakterisierung molekularer und pathogenetischer Mechanismen der Brachydaktylie Type E anhand zweier balancierter Translokationen t(12;8)(p11.2;q13) und t(12;4)(p11.2;q13.2-13.3)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Delbrück-Center für Molekulare Medizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Andreas Rump (andreas.rump@tu-dresden.de), Prof. Dr. med. Sigrid Tinschert (sigrid.tinschert@tu-dresden.de)

Charakterisierung von Pathomechanismen in Gliomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Neurology (Edinger-Institute) Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (Barbara.Klink@tu-dresden.de)

Entwicklung und Etablierung einer molekular(zyto)genetischen Diagnostik bei Gliomen zur Verbesserung der Prognosevorhersage und Therapieentscheidung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Entwicklung und Etablierung einer molekular(zyto)genetischen Diagnostik bei Gliomen zur Verbesserung der Prognosevorhersage und Therapieentscheidung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Etablierung primärer Zellkulturen von niedriggradigen Gliomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Radiation Research in Oncology, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Frühe genetische und epigenetische Veränderungen in der Colitis ulcerosa-assoziierten Karzinogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Hackmann (Karl.Hackmann@tu-dresden.de)

Genetische Veränderungen eines Intramammären AML-Rezidivs im Vergleich zur ursprünglichen AML

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik I, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Identifikation der genetischen Ursachen einer syndromalen, autosomal dominanten Entwicklungsstörung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Klinische Molekularbiologie, Universität Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Rump (andreas.rump@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. K. Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Identifikation von Effektorgenen beim Mowat-Wilson-Syndrom, die eine Reduktion des ZEB2-Genproduktes verursachen können.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Humangenetik, Friedrich Alexander Universität Erlangen-Nürnberg (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de), Dr. med. Nataliya Di Donato (nataliya.didonato@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung chromosomaler Rearrangements in Gliomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut für Altersforschung (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (Barbara.Klink@tu-dresden.de)

Identifizierung chromosomaler Rearrangements in Gliomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DKFZ, Abteilung Molekulare Genetik (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Barbara Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Identifizierung genomischer Imbalancen in Barrett Frühkarzinomen und in der Metaplasie-Dysplasie-Karzinom-Sequenz mittels Array basierter Comparativer Genomischer Hybridisierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik 1, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Hackmann (Karl.Hackmann@tu-dresden.de)

Identifizierung neuer Progressions- und Malignitätsmarker bei multifokalen Glioblastomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Frau Prof. Dr. med. Schackert, Herr PD Dr. med. D. Krex, Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Kerstin Becker (kerstin.becker1@tu-dresden.de)

Identifizierung von Genmutationen als Ursache der Polymikrogyrie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. rer. nat. Anne K. Meyer; Prof. Dr. med. Alexander Storch; Klinik und Poliklinik für Neurologie des Universitätsklinikums Carl-Gustav-Carus (Dresden) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Nataliya Di Donato (Nataliya.DiDonato@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung von ursächlichen Mutationen mittels Hochdurchsatzsequenzierung bei Patienten mit geistiger Beeinträchtigung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Genetik, AG Dr. Dr. Michal-Ruth Schweiger (Berlin-Dahlem)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Andreas Rump (andreas.rump@tu-dresden.de)

Klinische Charakterisierung von Patienten mit partiellem Großwuchs

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Elisabeth-Klinik, Abteilung Lasermedizin, Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Tinschert (sigrid.tinschert@tu-dresden.de)

Molekulare Grundlagen der Dupuytren'schen Erkrankung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cologne Centre for Genomics, Universität Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Tinschert (sigrid.tinschert@tu-dresden.de)

Molekulare Grundlagen von Patienten mit partiellem Großwuchs

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizinische Genetik (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med Sigrid Tinschert (sigrid.tinschert@tu-dresden.de)

Molekulare Veränderungen in Glioblastom-Rezidiven nach Behandlung mit Carmustin-Implantaten (Gliadel)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Hackmann (Karl.Hackmann@tu-dresden.de)

NF1-assoziierte gastrointestinale Stromatumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Köln, Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg (Köln, Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Tinschert (sigrid.tinschert@tu-dresden.de), Dr. med. A. Kern (alexander.kern@uniklinikum-dresden.de)

NF1-Mikrodeletionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Tinschert (Sigrid.Tinschert@tu-dresden.de)

Oligodendrogliome

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Neuropathologie, Heinrich-Heine-Universität (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B Klink (barbara.klink@tu-dresden.de)

Untersuchung der kodierenden Sequenzen des X-Chromosoms bei Patienten mit geistiger Entwicklungsstörung und marfanoidem Habitus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Genetik (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Ursachen der variablen Expressivität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Genetik, Charité Berlin, Institut für Medizinische Genetik (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Tinschert (Sigrid.Tinschert@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Aufklärung der genetischen Ursache des CHIME-Syndroms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Burnham Medical Research Institute Sanford Children s Health Research Center, Kalifornien (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Sigrid Tinschert (sigrid.tinschert@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Identifikation der genetischen Ursachen von Entwicklungsstörungen in rumänischen Familien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Victor Babes National Institute of Pathology, Bukarest (Rumänien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Karl Hackmann (karl.hackmann@tu-dresden.de)

Neurofibromatose 1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Innsbruck, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Tinschert (sigrid.tinschert@tu-dresden.de)

Institut für Klinische Pharmakologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.00

Kontakt

E-Mail

Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medikp/>

Telefon

+49351458-2815

Lehre

TUT MED	0.03 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.92 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.12 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	1.07 T€

Anzahl Tutoren 1

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	84.194
Summe der I-Faktoren	22.591
Summe der B-Faktoren	4.700
Summe der I- und B-Faktoren	27.291
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	9.097

Aufsätze	52
Bücher	3
Beiträge in Büchern	6
Habilitationen/Dissertationen	2/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	14

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	116.2 T€
	nicht begutachtet	43.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	182.7 T€
	nicht begutachtet	1403.6 T€
Gesamtsumme		1745.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1022.2 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte:

1. Klinische Pharmakologie
2. Public Health

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (50)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Disease management programs in type 2 diabetes: quality of care.

Berthold, H.K. • Bestehorn, K.* • Jannowitz, C. • Krone, W. • Gouni-Berthold, I.

Erschienen 2011 in: Am J Manag Care 17, Seite 393 - 403

Korr. Einrichtung: Evangelisches Geriatriezentrum Berlin, Charite Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.033 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.033 · 0.100) = 0.303

Current state of cardiac rehabilitation in Germany: patient characteristics, risk factor management and control status, by education level.

Bestehorn, K.* • Jannowitz, C. • Horack, M. • Karmann, B. • Halle, M. • Völler, H.

Erschienen 2011 in: Vasc Health Risk Manag 7, Seite 639 - 647

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Regional differences in the treatment of dyslipidemia in Germany.

Bestehorn, K.* • Jünger, C. • Smolka, W. • Gitt, A.K.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 512 - 518

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.500 · 0.400) = 0.200

Presentation of atrial fibrillation and its management by cardiologists in the ambulatory and hospital setting: MOVE cross-sectional study.

Bonnemeier, H. • Bosch, R.F. • Kohlhausen, A. • Pittrow, D.* • Willich, S.N. • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: Curr Med Res Opin

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin III, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.609 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.609 · 0.375) = 0.978

Systemic sclerosis-associated pulmonary hypertension: why disease-specific composite endpoints are needed.

Denton, C.P. • Avouac, J. • Behrens, F. • Furst, D.E. • Foeldvari, I. • Humbert, M. • Huscher, D. • Kowal-Bielecka, O. • Matucci-Cerinic, M. • Nash, P. • Opitz, C.F. • Pittrow, D.* • Rubin, L.J. • Seibold, J.R. • Distler, O.

Erschienen 2011 in: Arthritis Res Ther 13, Seite 114 - 117

Korr. Einrichtung: Centre for Rheumatology, Royal Free Campus, University College Medical School, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.357 \cdot 0.023) = 0.101$

Effect of nebivolol vs. hydrochlorothiazide on the walking capacity in hypertensive patients with intermittent claudication.

Diehm, C. • Pittrow, D.* • Lawall, H.

Erschienen 2011 in: J Hypertens 29, Seite 1448 - 1456

Korr. Einrichtung: Abteilung für Innere Medizin und Gefäßmedizin, SRH-Klinikum Karlsbad-Langensteinbach, Karlsbad

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.980 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.980 \cdot 0.300) = 1.194$

Prognostic value of a low post-exercise ankle brachial index as assessed by primary care physicians.

Diehm, C. • Darius, H. • Pittrow, D.* • Schwertfeger, M. • Tepohl, G. • Haberl, R.L. • Allenberg, J.R. • Burghaus, I. • Trampisch, H.J.

Erschienen 2011 in: Atherosclerosis 214, Seite 364 - 372

Korr. Einrichtung: Abteilung für Innere Medizin und Gefäßmedizin, SRH-Klinikum Karlsbad-Langensteinbach, Karlsbad

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.086 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.086 \cdot 0.043) = 0.175$

Performance of different data sources in identifying adverse drug events in hospitalized patients.

Egbring, M. • Far, E. • Knuth, A. • Roos, M. • Kirch, W.* • Kullak-Ublick, G.A.

Erschienen 2011 in: Eur J Clin Pharmacol 67, Seite 909 - 918

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie und Toxikologie, Universitätsklinikum Zürich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.032 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.032 \cdot 0.075) = 0.227$

All-cause mortality and serum insulin-like growth factor I in primary care patients.

Friedrich, N. • Schneider, H. • Dörr, M. • Nauck, M. • Völzke, H. • Klotsche, J. • Sievers, C. • Pittrow, D.* • Böhler, S. • Lehnert, H. • Pieper, L. • Wittchen, H.U. • Wallaschofski, H. • Stalla, G.K.

Erschienen 2011 in: Growth Horm IGF Res 21, Seite 102 - 106

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Ernst-Moritz-Arndt Universität Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.229 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.229 \cdot 0.025) = 0.056$

Treatment of pulmonary arterial hypertension (PAH): Updated Recommendations of the Cologne Consensus Conference 2011.

Ghofrani, H.A. • Distler, O. • Gerhardt, F. • Gorenflo, M. • Grünig, E. • Haefeli, W.E. • Held, M. • Hoepfer, M.M. • Kähler, C.M. • Kaemmerer, H. • Klose, H. • Köllner, V. • Kopp, B. • Mebus, S. • Meyer, A. • Miera, O. • Pittrow, D.* • Riemekasten, G. • Rosenkranz, S. • Schranz, D. • Voswinckel, R. • Olschewski, H.

Erschienen 2011 in: Int J Cardiol 152, Seite S20 - S33

Korr. Einrichtung: Abteilung für Respiratorische Medizin, Medizinische Klinik II, Universitätsklinikum Gießen und Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.802 • Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.802 \cdot 0.015) = 0.102$

Behandlung der Adipositas. Ist eine medikamentöse Therapie sinnvoll?

Goltz, L.* • Kirch, W.* • Schindler, C.*

Erschienen 2011 in: Pädiatrische Praxis 76, Seite 497 - 506

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Diverse effects of combined radiotherapy and EGFR inhibition with antibodies or TK inhibitors on local tumour control and correlation with EGFR gene expression.

Gurtner, K. • Deuse, Y. • Bütof, R. • Schaal, K. • Eicheler, W. • Oertel, R.* • Grenman, R. • Thames, H. • Yaromina, A. • Baumann, M. • Krause, M.

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol 99, Seite 323 - 330

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.337 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.337 \cdot 0.033) = 0.145$

Evaluation of drug interactions and dosing in 484 neurological inpatients using clinical decision support software and an extended operational interaction classification system (Zurich Interaction System).

Guzek, M. • Zorina, O.I. • Semmler, A. • Gonzenbach, R.R. • Huber, M.* • Kullak-Ublick, G.A. • Weller, M. • Russmann, S.

Erschienen 2011 in: Pharmacoepidemiol Drug Saf 20, Seite 930 - 938

Korr. Einrichtung: Abteilung für Klinische Pharmakologie und Toxikologie, Universitätsklinikum Zürich, Schweiz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.342 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.342 \cdot 0.050) = 0.117$

Health promotion and drug abuse prevention. Health Risk Behaviour in Adolescents and Capacity Building for Health Promotion.

Hillger, C.* • Huber, M.* • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: Journal of Public Health 19, Seite S1 - S2

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.57 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.57 \cdot 1.000) = 0.314$

Emerging role of bioflavonoids in gastroenterology: Especially their effects on intestinal neoplasia.

Hoensch, H.P. • Oertel, R.*

Erschienen 2011 in: World J Gastrointest Oncol 3, Seite 71 - 74

Korr. Einrichtung: Marien-Hospital, Private Praxis für Innere Medizin, Darmstadt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Effect of guideline orientation on the outcomes of peripheral arterial disease in primary care.

Jahn, R. • Diehm, C. • Lux, G. • Driller, E. • Hessel, F. • Ommen, O. • Pfaff, H. • Siebert, U. • Pittrow, D.* • Wasem, J. • Neumann, A. • Patient Care Evaluation - Peripheral Arterial Disease (PACE-PAD) Study Investigators,

Erschienen 2011 in: Curr Med Res Opin 27, Seite 1183 - 1190

Korr. Einrichtung: Institut für Gesundheitswesen und Gesundheitsforschung, Universität Duisburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.609 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.609 \cdot 0.030) = 0.078$

The DETECT adherence score-structure and psychometric exploration of a novel approach to measure adherence to drug and non-drug interventions in primary care.

Klotsche, J. • Leistner, D.M. • Pieper, L. • Pittrow, D.* • Zeiher, A.M. • Wittchen, H.U.

Erschienen 2011 in: Int J Methods Psychiatr Res 20, Seite 82 - 92

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.344 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.344 \cdot 0.075) = 0.176$

Analysis of the validation status of Quality of Life and Functional Disability Measures in Pulmonary Arterial Hypertension related to systemic sclerosis: results of a systematic literature Analysis by the Expert Panel on Outcomes Measures in Pulmonary Arterial Hypertension related to systemic sclerosis (EPOSS).

Kowal-Bielecka, O. • Avouac, J. • Pittrow, D.* • Huscher, D. • Behrens, F. • Denton, C.P. • Foeldvari, I. • Humbert, M. • Matucci-Cerinic, M. • Nash, P. • Opitz, C.F. • Rubin, L.J. • Seibold, J.R. • Strand, V. • Furst, D.E. • Distler, O. • ExperT Panel On OuTcomes Measures In PulMOnary ArTerIal HyperTensIO n RelaTed TO SysTemIc SclerOsIs, *Erschienen 2011 in:* J Rheumatol 38, Seite 2419 - 2427

Korr. Einrichtung: Institut für Rheumatologie, Universitätsklinikum Zürich, Schweiz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.551 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.551 \cdot 0.020) = 0.071$

Aspects of prevention of obesity in children and adolescents - a European perspective.

Kühne, G.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1613 - 1615

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 1.000) = 0.500$

Umstellung von Amiodaron auf Dronedaron bei Vorhofflimmern.

Lochner, S.*

Erschienen 2011 in: Arzneimitteltherapie 3, Seite 87 - 88

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Does St. John's wort interact with finasteride?.

Lochner, S.* • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1746

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 1.000) = 0.500$

Wirkverlust oraler Protonenpumpenhemmer durch Tablettenteilen?

Lochner, S.* • Wilke, D. • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: Deut Med Wochenschr 136, Seite 910

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.700) = 0.350$

Managing hypertension among nursing-home residents and community-dwelling elderly in Germany: a comparative pharmacoepidemiological study.

Lochner, S.* • Kirch, W.* • Schindler, C.*

Erschienen 2011 in: Eur J Clin Pharmacol

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.032 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.032 \cdot 1.000) = 3.032$

Was tun, wenn eine Injektion von Insulin allergische Reaktionen verursacht?.

Lochner, S.*

Erschienen 2011 in: Medizinische Monatsschrift für Pharmazeuten 34, Seite 257 - 258

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Management of atrial fibrillation by primary care physicians in Germany: baseline results of the ATRIUM registry.

Meinertz, T. • Kirch, W.* • Rosin, L. • Pittrow, D.* • Willich, S.N. • Kirchhof, P. • ATRIUM Investigators,
Erschienen 2011 in: Clin Res Cardiol 100, Seite 897 - 905

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Allgemeine und Interventionelle Kardiologie, Universitäres Herzzentrum Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.466 · 0.120) = 0.416

Efficacy and tolerability of oral lactoferrin supplementation in mild to moderate acne vulgaris: an exploratory study.

Mueller, E.A.* • Trapp, S. • Frentzel, A. • Kirch, W.* • Brantl, V.

Erschienen 2011 in: Curr Med Res Opin 27, Seite 793 - 797

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.609 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.609 · 0.500) = 1.304

Pharmacokinetics and pharmacodynamics of calcium-vitamin D(3) chewable tablets: a single-blind, multiple-dose study in postmenopausal women.

Mueller, E.A.* • Seiberling, M. • Kirch, W.* • Frentzel, A. • Trapp, S.

Erschienen 2011 in: Expert Opin Drug Metab Toxicol 7, Seite 785 - 791

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.374 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.374 · 0.500) = 1.687

Malaria prevention in travellers to malaria-endemic regions.

Mueller, E.A.* • Neumann, G.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 725 - 730

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.500 · 1.000) = 0.500

Distribution of metoprolol in human autopsy material.

Oertel, R.* • Pietsch, J. • Arenz, N. • Goltz, L.* • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: Pharmazie 66, Seite 115 - 118

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.869 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.869 · 0.800) = 0.695

Distribution of metoprolol, tramadol, and midazolam in human autopsy material.

Oertel, R.* • Pietsch, J. • Arenz, N. • Zeitz, S.G. • Goltz, L.* • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: J Chromatogr A 1218, Seite 4988 - 4994

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.194 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.194 · 0.775) = 3.250

Longitudinal associations between depressive symptoms and type 2 diabetes and their impact on mortality in primary care patients.

Pieper, L. • Dirmaier, J. • Klotsche, J. • Thureau, C. • Pittrow, D.* • Lehnert, H. • März, W. • Koch, U. • Wittchen, H.U.

Erschienen 2011 in: Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 54, Seite 98 - 107

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.595 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.595 \cdot 0.043) = 0.026$

Einfluss der Einführung des Festzuschussystems auf das Versorgungsspektrum einer Universitätsklinik.

Rehm, S.R. • Raedel, M. • Schütte, U.* • Walter, M.H.

Erschienen 2011 in: Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift 9, Seite 647 - 653

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Comparable short-term prognosis in diabetic and non-diabetic patients with acute coronary syndrome after cardiac rehabilitation.

Reibis, R. • Treszl, A. • Bestehorn, K.* • Karoff, M. • Schwaab, B. • Wirth, A. • Von Horlacher, J. • Jannowitz, C. • Pittrow, D.* • Wegscheider, K. • Völler, H.

Erschienen 2011 in: Eur J Cardiovasc Prev Rehabil

Korr. Einrichtung: Klinik am See, Rüdersdorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.638 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.638 \cdot 0.067) = 0.176$

Closing sale of innovative treatment options for the treatment of diabetes and metabolic disorders.

Schindler, C.*

Erschienen 2011 in: Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism 2, Seite 229 - 234

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Characterization of Local Vascular Effects of the Nitric Oxide Inhibitor NG-Monomethyl-L-Arginine on Dorsal Hand Veins.

Schindler, C.* • Leuschner, S. • Schwanebeck, U. • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: J Clin Pharmacol

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.590 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.590 \cdot 0.700) = 2.513$

Dedicated to evidence-based medicine and the evaluation of new therapeutic approaches in the field.

Schindler, C.*

Erschienen 2011 in: Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism 2, Seite 151 - 153

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Nebenwirkungsmeldungen zu zahnärztlich angewandten Arzneimitteln 2010.

Schindler, C.* • Stahlmann, R. • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: Zahnärztliche Mitteilungen 101, Seite 44 - 56

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Pharmacological concepts for the treatment of obesity - a therapeutic meander?.

Schindler, C.* • Chavakis, T. • Lamounier-Zepter, V. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1570 - 1573

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.500 · 0.400) = 0.200

Unabhängige Patientenberatung in Deutschland.

Schröder, J.* • Lochner, S.* • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: Public Health Forum 19, Seite 9 - 10

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Fragen aus der Praxis - Einnahme von Levothyroxin am Tag einer Schilddrüsenhormonbestimmung?

Schröder, J.*

Erschienen 2011 in: Medizinische Monatsschrift für Pharmazeuten 34, Seite 138 - 139

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Ambulante Radonbäder in der Therapie rheumatischer Erkrankungen - Auswertungen eines Modellvorhabens.

Schröder, J.* • Siegert, J.* • Kirch, W.* • Maywald, U. • Müller, E.A.*

Erschienen 2011 in: Phys Med Rehab Kuror 21, Seite 192 - 198

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.357 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.357 · 0.900) = 0.321

Leitlinien und Versorgungsforschung.

Schuette, U.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1021 - 1026

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.500 · 1.000) = 0.500

Gesetze statt Medikamente? - Prävention vor Therapie? -!

Siegert, J.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1942

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.500 · 1.000) = 0.100

Influence of a Fat-Rich Meal on Bioavailability of Extended-Release and Immediate-Release Propiverine.

Siegmund, W. • Siegert, J.* • Richter, K. • Schnabel, F. • Feustel, C. • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: J Clin Pharmacol

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Universität Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.590 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.590 · 0.375) = 1.346

Orales Lactoferrin als Nahrungsergänzungsmittel bei leichter bis mittelschwerer Akne vulgaris.

Trapp, S. • Frentzel, A. • Brantl, V. • Kirch, W.* • Mueller, E.A.*

Erschienen 2011 in: HAUT 5, Seite 50 - 51

Korr. Einrichtung: Mepha LLC, Aesch, Schweiz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

10 Jahre Unabhängige Arzneimittelberatung für Patienten.

Tuttas, K.* • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: Biospektrum 17, Seite 694 - 695*Korr. Einrichtung:* Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Autoren-Faktor: 1.000**Lebensgefährliche Hyperkaliämien sind vermeidbar.**

Tuttas, K.*

Erschienen 2011 in: Deut Med Wochenschr*Korr. Einrichtung:* Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.500 \cdot 1.000) = 0.100$ **Individuelles Risikoscreening und Visualisierung als zentrales Element von Gesundheitstagen - Einsatz des interaktiven elektronischen GloRIA-Programms.**

Von Reuter, H.-M. • Bierwirth, R.A. • Jecht, M. • Caßens, S. • Brosz, M. • Prien, M. • Pels, K. • Pittrow, D.* • Geller, J.C.

Erschienen 2011 in: MMW - Fortschritte der Medizin 153, Seite 107 - 114*Korr. Einrichtung:* Diabetologische Gemeinschaftspraxis im Ambulanten Medizinischen Zentrum Jena*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.043) = 0.000$ **Oral health-related quality of life and oral status in a German working population.**

Walter, M.H. • Schuette, U.* • Raedel, M. • Koch, R. • Wolf, B. • Scheuch, K. • Kirch, W.*

Erschienen 2011 in: Eur J Oral Sci 119, Seite 481 - 488*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde, Poliklinik für zahnärztliche Prothetik, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.890 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.890 \cdot 0.360) = 0.680$ **Effects of a secondary prevention combination therapy with an aspirin, an ACE inhibitor and a statin on 1-year mortality of patients with acute myocardial infarction treated with a beta-blocker. Support for a poly pill approach.**

Zeymer, U. • Jünger, C. • Zahn, R. • Bauer, T. • Bestehorn, K.* • Senges, J. • Gitt, A.

Erschienen 2011 in: Curr Med Res Opin 27, Seite 1563 - 1570*Korr. Einrichtung:* Institut für Herzinfarktforschung Ludwigshafen an der Universität Heidelberg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.609 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.609 \cdot 0.060) = 0.157$ **Bücher (3)****Health Risk Behavior in Adolescents and Capacity Building for Health Promotion.**

Hillger, C.* • Huber, M.* • Kirch, W.*

Erschienen 2011 bei: Springer, Heidelberg*Art des Buches:* Monographie*Bewertung:* B-Faktor: 1.0**Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten. (1.)**

Kirch, W.* • Scheuch, K. • Reichler, M. • Looks, P. • Hacker, W. • Stab, N. • Hillger, C.*

Erschienen 2011 bei: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Dortmund*Art des Buches:* Monographie*Bewertung:* B-Faktor: 1.0

Ernährung und körperliche Aktivität in Europa - Die Verfügbarkeit und Vergleichbarkeit von Gesundheitsdaten. (1.)

Neumann, G.* • Kirch, W.*

Erschienen 2011 bei: Verlag Hans Huber, Bern

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (6)

Evidenzbildung, klinische Studien, Biometrie.

Goltz, L.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Klinische Pharmakologie. (2. Aufl.) Seite 36 - 41

Herausgeber: Wehling, M.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.25

Grundsätzliche Elemente der klinischen Pharmakologie. Wechselwirkungen.

Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Klinische Pharmakologie. (2. Aufl.) Seite 21 - 30

Herausgeber: Wehling, M.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.25

Grundsätzliche Elemente der klinischen Pharmakologie. Einleitung.

Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Klinische Pharmakologie. (2. Aufl.) Seite 1 - 4

Herausgeber: Wehling, M.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.1

Polypharmazie - wie beurteilen Patienten die Medikamentenverschreibung der Ärzte.

Lochner, S.* • Buitkamp, M. • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Gesundheitsmonitor 2011. Seite 77 - 92

Herausgeber: Böcken, J. • Braun, B. • Repschläger, U.

Verlag: Bertelsmann Stiftung, Gütersloh (2011)

Bewertung: 0.5

Grundsätzliche Elemente der klinischen Pharmakologie - Pharmakodynamik.

Schindler, C.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Klinische Pharmakologie. (2. Aufl.) Seite 18 - 21

Herausgeber: Wehling, M.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.1

Unabhängige Arzneimittelberatung für Patienten.

Schröder, J.* • Maywald, U. • Kirch, *

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Lehrbuch Patientenberatung. (2. erw. Aufl.) Seite 221 - 232

Herausgeber: Schaeffer, D. • Schmidt-Kaehler, S.

Verlag: Verlag Hans Huber, Bern (2011)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (2)

PD Dr. rer. nat. Pietsch, J.

Forensisch-Klinische Relevanz und analytische Bestimmung ausgewählter pflanzlicher Wirkstoffe.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

PD Dr. med. Thoenes, M.

Die Rolle der Mikroalbuminurie als Risikoindikator für kardiovaskuläre Erkrankungen bei der arteriellen Hypertonie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Dissertationen (7)

Dr. med. Aykac, V.

Untersuchung zum Einfluss von herzratenvariabilitätsgestützten Biofeedback auf autonome Funktionen bei Patienten mit Depressionen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Siepmann

Dr. med. Heine, B.

Die Wirkung von Lorazepam auf autonome Reaktionen nach aversiver Stimulation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Siepmann

Dr. med. Jung, A.

Pharmakokinetisch/ pharmakodynamische Modellierung von Venlafaxin.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Siepmann

Dr. med. Köhler, C.

Validierung von Faktoren für die Erkennung von Rezidivthrombosen. Wann kann eine Antikoagulation abgesetzt werden? Wer ist besonders gefährdet und muss weiter koaguliert werden?

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Dr. med. Viertmann, J.

Vergleich lokaler vaskulärer Effekte unter Behandlung mit Atorvastatin und Irbesartan nach Stimulation mit Angiotensin II und Histamin.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. C. Schindler

Dr. med. Wang, J.

Erhebung der Versorgungsqualität von Diabetikern in Sachsen im Rahmen der Disease Management Programme zwischen 2000 und 2007.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Dr. med. Zielonka, R.

Sicherheit und Wirksamkeit einer neuen pädiatrischen Formulierung von Artesunat plus Mefloquin zur Behandlung der unkomplizierten Malaria Tropica.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. E.A. Müller

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Dr. rer. medic. Arenz, N.

Arzneistoffbestimmung in Sektionsmaterial.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Dr. rer. medic. Schröder, J.

Wirksamkeit von Radonbädern in der ambulanten Behandlung von Patienten mit rheumatischen Erkrankungen - Auswertung eines Modellvorhabens.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. E.A. Müller

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M. P. H. Ivanova, N.

Geomedizin-Gedanken-Korrelation von Wetter- und Umweltdaten und regionalen Gesundheitsdaten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (14)

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber W. Kirch (Herausgeber) • B. Badura (Herausgeber) • U. Schütte (Herausgeberbüro)

Erschienen 2011 bei: Springer, Heidelberg

Deutsche Medizinische Wochenschrift.

Herausgeber W. Kirch (Rubrikenherausgeber)

Erschienen 2011 bei: Thieme, Stuttgart

Journal of Public Health.

Herausgeber W. Kirch (Editor in Chief)

Erschienen 2011 bei: Springer, Heidelberg

Forum Public Health.

Herausgeber W. Kirch (Herausgeber) • U. Schütte (Redaktion)

Erschienen 2011 bei: Elsevier, Jena

internistische praxis.

Herausgeber W. Kirch (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Hans Marseille, München, Wien

Italian Journal of Public Health.

Herausgeber W. Kirch (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Prex S. p. A., Milano

International Journal of Clinical Pharmacology and Therapeutics.

Herausgeber W. Kirch (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Dusterl-Verlag, Rockledge, München

Italian Journal of Public Health. Nutrition Education in children and adolescents.

Herausgeber W. Kirch (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Prex S. p. A., Milano

Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement.*Herausgeber* W. Kirch (Editorial Board)*Erschienen 2011 bei:* Georg Thieme Verlag, Stuttgart**Current Drug Safety.***Herausgeber* D. Pittrow (Editorial Advisory Board) • C. Schindler (Editorial Advisory Board)*Erschienen 2011 bei:* Bentham Science, Oak Park**International Journal of Methods in Psychiatric Research.***Herausgeber* D. Pittrow (Advisory Board)*Erschienen 2011 bei:* John Wiley & Sons Ltd., Hoboken**Therapeutic Advances in Cardiovascular Disease.***Herausgeber* C. Schindler (Associate Editor)*Erschienen 2011 bei:* Sage Publications, London**Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism.***Herausgeber* C. Schindler (Editor in Chief)*Erschienen 2011 bei:* Sage Publications, London**British Journal of Diabetes and Vascular Disease.***Herausgeber* C. Schindler (Joint Editor-in-Chief)*Erschienen 2011 bei:* Sage Publications, London**Preise (2)**

PD Dr. med. K. Bestehorn*Name:* Peter-Beckmann-Medaille*Verliehen von:* Deutsche Gesellschaft für Prävention und Rehabilitation von Herz-Kreislaufkrankungen e. V.*Anlass:* In besonderer Anerkennung der Verdienste um die Prävention und Rehabilitation von Herz-Kreislaufkrankungen.**Dr. med. T. Siepmann***Name:* Rudolf-Buchheim-Preis*Verliehen von:* Deutsche Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie e. V.*Anlass:* für seine Arbeit "The effects of venlafaxine on cognitive functions and quantitative EEG in healthy volunteers"**Ehrungen (1)**

PD Dr. med. K. Bestehorn*Name:* Ehrenmitglied*Verliehen von:* Deutsche Gesellschaft für Prävention und Rehabilitation von Herz-Kreislaufkrankungen e. V.*Anlass:* Ernennung zum Ehrenmitglied.**Nachmeldungen aus 2010****Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Methods of health economic evaluation for health services research.

Icks, A. • Chernyak, N. • Bestehorn, K.* • Brüggengjürgen, B. • Bruns, J. • Damm, O. • Dintsios, C.M. • Dreinhöfer, K. • Gandjour, A. • Gerber, A. • Greiner, W. • Hermanek, P. • Hessel, F. • Heymann, R. • Huppertz, E. • Jacke,

C. • Kächele, H. • Kilian, R. • Klingenberger, D. • Kolominsky-Rabas, P. • Krämer, H. • Krauth, C. • Lungen, M. • Neumann, T. • Porzsolt, F. • Prenzler, A. • Pueschner, F. • Riedel, R. • Rütger, A. • Salize, H.J. • Scharnetzky, E. • Schwerd, W. • Selbmann, H.K. • Siebert, H. • Stengel, D. • Stock, S. • Völler, H. • Wasem, J. • Schrappe, M.
Erschienen 2010 in: Gesundheitswesen 72, Seite 917 - 933

Korr. Einrichtung: Institut für Biometrie und Epidemiologie, Deutsches Diabetes Zentrum an der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.008) = 0.000

Memorandum Registry for Health Services Research.

Müller, D. • Augustin, M. • Banik, N. • Baumann, W. • Bestehorn, K.* • Kieschke, J. • Lefering, R. • Maier, B. • Mathis, S. • Rustenbach, S. • Sauerland, S. • Semler, S.C. • Stausberg, J. • Sturm, H. • Unger, C. • Neugebauer, E.A.

Erschienen 2010 in: Gesundheitswesen, Seite 824 - 839

Korr. Einrichtung: Institut für Forschung in der Operativen Medizin, Universität Witten-Herdecke

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.021) = 0.000

Drittmittel

FV Public Health Sachsen: RiSKWa - Verbundprojekt ANTI-Resist: Untersuchung zu Einträgen von Antibiotika und der Bildung von Antibiotikaresistenz im urbanen Abwasser sowie Entwicklung geeigneter Strategien, Monitoring und Frühwarnsysteme am Beispiel Dresden, Teilprojekt 1 inkl. Koordination

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Gesamtkoordinator)

Förderzeitraum: 1.10.2011 bis 30.9.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1528.3 T€

Jahresscheibe: 110.0 T€

FV Public Health Sachsen: Addressing health inequalities: Mental health and work (PROGRESS)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2010 bis 31.5.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 95.5 T€

Jahresscheibe: 6.9 T€

FV Public Health Sachsen: Development of Health Promotion and drug prevention course (HPDP/Tempus-Programm)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2007 bis 31.1.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 70.0 T€

Jahresscheibe: -35.6 T€ (Drittmittel wurden nicht vollständig in Anspruch genommen)

FV Public Health Sachsen: Earth observation and environmental modeling for the mitigation of health risks (EO2HEAVEN)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 200.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

FV Public Health Sachsen: European regions enforcing actions against suicide (EUREGENAS)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 62.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

FV Public Health Sachsen: Health professional immunization promotion toolkit (HPROIMMUN)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 31.7.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 93.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

FV Public Health Sachsen: Health risk from environmental pollution levels in urban systems (HEREPLUS)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 28.2.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 189.6 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

FV Public Health Sachsen: Immigrant immunization initiative (PROMOVAX)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 33.8 T€

Jahresscheibe: 19.0 T€

FV Public Health Sachsen: Public Health Law to support Pandemic influenza Preparedness (PH Law Flu)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2007 bis 31.1.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 41.8 T€

Jahresscheibe: 15.9 T€

FV Public Health Sachsen: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti (ULTRASCHWARZ)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Verbundkoordinator)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 31.12.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 1800.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

FV Public Health Sachsen: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy (UFIREG)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Verbundkoordinator)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 31.12.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 2400.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Promotionsförderung Frau Dietrich

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2012

Förderer: Hans Böckler-Stiftung

Gesamtbetrag: 41.4 T€

Jahresscheibe: 13.8 T€(Extern bewirtschaftet)

Durchführung von Arzneimittelberatungen für AOK - versicherte Projekte

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2007 bis 31.12.2010

Förderer: AOK Dresden

Gesamtbetrag: 401.7 T€

Jahresscheibe: 74.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Unabhängige Arzneimittelberatung für Patienten

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2004 bis 31.12.2011

Förderer: Spitzenverbände der Krankenkassen

Gesamtbetrag: 572.6 T€

Jahresscheibe: 94.9 T€(Extern bewirtschaftet)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Prof. Dr. med. Joachim Fauler

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.03 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.92 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.12 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	1.07 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

ANTI-Resist

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Institut für Siedlungs- und Industrierwasserwirtschaft,)

ANTI-Resist

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Professur für Geoinformationssysteme)

ANTI-Resist

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Institut für Hydrobiologie)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften

Effekte von Ginkgo biloba auf kognitive Kontrollfunktionen, präfrontale Hirnaktivität und Stressreaktivität bei Erwachsenen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Abteilung Biopsychologie)

Health Risk from Environmental Pollution Levels in Urban Systems (HEREPLUS)

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Professur für Geoinformationssysteme)

Nationale Kooperationen

Analytik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Apogepha (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Oertel (reioer@rcs.urz.tu-dresden.de)

ANTI-Resist

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stadtentwässerung Dresden GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Asthma-Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ABX-CRO advanced pharmaceutical services Forschungsgesellschaft m.b.H. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

Atrium

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Bestimmung von Anavex2 und Metabolit Anavex19 in Humanplasma- und Urinproben.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ABX-CRO Forschungsgesellschaft m. b. H. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Bestimmung von Anavex2 und Metabolit Anavex19 in Humanplasma- und Urinproben.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GWT (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Bestimmung von Arzneistoffkonzentrationen in Sektionsmaterialien aus der Rechtsmedizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Bildgebende Diagnostik von Entzündungsherden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotectid GmbH (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Siegert (Joachim.Siegert@mailbox.tu-dresden.de)

CompERA Register

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V. (Karlsruhe)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 52 North Initiative for Geospatial Open Source Software GmbH (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Open Geospatial Consortium (Europe) Limited (Emden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Entwicklung und Einführung des Therapeutischen Drug Monitorings für ausgewählte Arzneistoffe.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Entwicklung und Optimierung von Methoden zur Prüfung der Wirksamkeit und Sicherheit von Arzneistoffen in klinischen Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ABX-CRO Forschungsgesellschaft (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@mailbox.tu-dresden.de)

Entwicklung von wirkstoffhaltigen Medizinprodukten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ISKIA (Harsleben)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Siegert (Joachim.Siegert@mailbox.tu-dresden.de)

Ernährungserziehung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Ernährung, Sektion Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. C. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Flavonoide in Serum, Nahrung und in Präparaten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kreiskrankenhaus Groß-Gerau (Groß-Gerau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sanofi-Aventis (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Städtisches Krankenhaus München-Harlaching (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vivantes Klinikum (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Karlsbad-Langensteinbach (Karlsbad-Langensteinbach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

getABI (Periphere Arterielle Verschlusskrankheit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum der Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Occupational Health (OCH) WHO/EURO Centre for Environment and Health (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HZC

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ABX-CRO advanced chemical compounds (Radeberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bayer Schering Pharma AG (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Actelion Pharmaceuticals Deutschland GmbH (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Kinetik von Nitrit bei Dialysepatienten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. J. Fauler (joachim.fauler@tu-dresden.de)

Kleinprojekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pro Generika e.V. (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Lipid-Apherese zur Verbesserung des klinischen Outcomes bei Patienten mit diabetischem Fuß.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. C. Schindler (Christoph.Schindler@tu-dresden.de)

Lipid-Apherese zur Verbesserung des klinischen Outcomes bei Patienten mit diabetischem Fuß.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. N. Weiss (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Schindler (Christoph.Schindler@tu-dresde.de)

Lipid-Apherese zur Verbesserung des klinischen Outcomes bei Patienten mit diabetischem Fuß.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. U. Julius (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. C. Schindler (Christoph.Schindler@tu-dresden.de)

MAB

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ABX-CRO advanced chemical compounds (Radeberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

MOVE

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Pharmakoepidemiologie und Pharmaökonomie: Auswertung und Evaluation eines GKV-Vertrages zur Integrierten Versorgung gemäß §§ 140 a ff. SGB V zur Prävention von Osteoporose-assoziierten Refrakturen im Alter (OSTEOproaktiv).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AOK PLUS Sachsen und Thüringen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Pharmakoepidemiologie und Pharmaökonomie: Auswertung und Evaluation eines GKV-Vertrages zur Integrierten Versorgung gemäß §§ 140 a ff. SGB V zur Prävention von Osteoporose-assoziierten Refrakturen im Alter (OSTEOproaktiv).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bund der Osteologen Sachsen e. V. (BDO) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

PREMOS-Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BMBF (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: WHO/ Occupational Health (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Sächsische Gesundheitsziele, Handlungsfeld "gesund aufwachsen", Ernährung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Soziales (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. C. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

SIGNS: Prospektives Register zur Therapie mit Immunglobulinen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Baxter Deutschland GmbH (Unterschleißheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

SISI-Datenerhebung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pfizer Deutschland GmbH (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Studienambulanz für klinische Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Chemnitz gGmbH, Krankenhaus Küchwald (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Schindler (Christoph.Schindler@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie/ Staatliche Betriebsgesellschaft für Umwelt und Landwirtschaft (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München, Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt GmbH (Neuherberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

UltraSchwarz: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut für Troposphärenforschung e.V. (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UltraSchwarz: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie/ Staatliche Betriebsgesellschaft für Umwelt und Landwirtschaft (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Untersuchung zum Metabolismus von NeuP11 beim Menschen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ABX-CRO Forschungsgesellschaft m. b. H. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Untersuchung zum Metabolismus von NeuP11 beim Menschen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GWT (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Vergleichende Blutdruckmessung während neurochirurgischer Eingriffe (kontinuierliche Blutdruckmessung nach Penaz vs. blutige arterielle Blutdruckmessung).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizintechnik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. phil. nat. J. Siegert (Joachim.Siegert@mailbox.tu-dresden.de)

Vergleichende Blutdruckmessung während neurochirurgischer Eingriffe (kontinuierliche Blutdruckmessung nach Penaz vs. blutige arterielle Blutdruckmessung).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Anästhesie des Universitätsklinikums Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. phil. nat. J. Siegert (Joachim.Siegert@mailbox.tu-dresden.de)

Vorstandsmitgliedschaft

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Landesvereinigung für Gesundheitsförderung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Comparison of Inhibitory Effects of Irbesartan and Atorvastatin Treatment on the Renin Angiotensin System (RAS) in Veins: A Randomized Double-Blind Crossover Trial in Healthy Subjects

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wake Forest University School of Medicine, Winston-Salem (USA)

Vertragsbasis: Forschungskooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. C. Schindler (Christoph.Schindler@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bureau de Recherches Geologiques et Minières, Cedex (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nevantropic, Montpellier (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Atos Origin Sociedad Anonima Espanola, Madrid (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Twente, Faculty of Geo-Information Science and Earth Observation (ITC), Enschede (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Kwazulu-Natal, Durban (Südafrika)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Unidade Tecnica de Implementacao da Politica de Informatica, Maputo (Mosambik)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Council for Scientific and Industrial Research, Pretoria (Südafrika)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Commission of the European Communities - Directorate General Joint Research Centre - JRC, Ispra (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Spot Image (SI) SA, Toulouse (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Florence, Florenz (Italien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Queensland, Brisbane (Australien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: General Hospital Eilbek, Eilbek (Deutschland)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California, Los Angeles (USA)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: German Rheumatism Research Centre, Berlin (Deutschland)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätskrankenhaus Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Royal Free and University College Medical School, London (UK)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hopital Antoine Beclere, Clamart (Frankreich)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Michigan, Ann Arbor (USA)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

EPOSS-OMERACT (Rheumathologie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California, San Diego (USA)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Pittrow (david.pittrow@mailbox.tu-dresden.de)

H.E.R.E.P.L.U.S. - Health Risk from Environmental Pollution Levels in Urban Systems

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centro de Investigaciones Energéticas Medioambientales y Tecnológicas, Madrid (Spanien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@mailbox.tu-dresden.de)

H.E.R.E.P.L.U.S. - Health Risk from Environmental Pollution Levels in Urban Systems

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Consorzio Sapienza Innovazione, Rom (Italien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@mailbox.tu-dresden.de)

H.E.R.E.P.L.U.S. - Health Risk from Environmental Pollution Levels in Urban Systems

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Keele University - Centre for Health Planning and Management, Keele (USA)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@mailbox.tu-dresden.de)

H.E.R.E.P.L.U.S. - Health Risk from Environmental Pollution Levels in Urban Systems

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Research Council Italy, Rom (Italien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@mailbox.tu-dresden.de)

H.E.R.E.P.L.U.S. - Health Risk from Environmental Pollution Levels in Urban Systems

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Rome, Rom (Italien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@mailbox.tu-dresden.de)

H.E.R.E.P.L.U.S. - Health Risk from Environmental Pollution Levels in Urban Systems

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Academy of Athens - Research Centre for Atmospheric Physics and Climatology, Athen (Griechenland)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@mailbox.tu-dresden.de)

H.E.R.E.P.L.U.S. - Health Risk from Environmental Pollution Levels in Urban Systems

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Faculty of Medicine University of Belgrade, Belgrad (Serbien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@mailbox.tu-dresden.de)

H.E.R.E.P.L.U.S. - Health Risk from Environmental Pollution Levels in Urban Systems

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Joint Research Centre - Institute for Health and Consumer Protection, Rom (Italien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@mailbox.tu-dresden.de)

H.E.R.E.P.L.U.S. - Health Risk from Environmental Pollution Levels in Urban Systems

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Spanish National Institute for Health Carlos III, Madrid (Spanien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (wilhelm.kirch@mailbox.tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Instituto Superiore Di Sanita (ISS) Italy, Roma (Italia)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent, W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cyprus University of Technology (CUT), Lemesos (Cyprus)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent, W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Hellenic Nurses Association (HNA), Athens (Greece)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nofer Institute of Occupational Medicine (NIOM), Lodz (Poland)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The National Institute for Infectious Diseases "Prof.dr. Matei Bals", Bucharest (Romania)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fundatia Romtens (ROMTENS), Bucharest (Romania)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mokyku Tyrimu in Vystymo Centras (MTVC) , Vilnius (Lithuania)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm-Kirch@tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hellenic Center for Disease Control & Prevention (KEELPNO) , Athens (Greece)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Health Protection Agency, London (United Kingdom)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

HProImmune

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Preventive Medicine, Environmental and Occupational Health PROLEPSIS , Athens (Greece)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Inhibition des RAAS - Angiotensinpeptidbestimmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wake Forest Hypertension and Vascular Disease Center, Winston-Salem (USA)

Vertragsbasis: Forschungskooperation

Finanzierung: Forschung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. med. C. Schindler (Christoph.Schindler@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pfizer Australia , West Ryde, NSW (Australia)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AOP Orphan Pharmaceuticals AG, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eli Lilly and Company, Indianapolis, Indiana (USA)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

International, prospective registry for the documentation of first-line and maintenance therapy in patients with pulmonary hypertension (CompERA-XL).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Pfizer Limited (UK)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med.dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Kooperation Forschungs- und Entwicklungsvertrag

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Zürich, Klinik für Klinische Pharmakologie und Toxikologie, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@mailbox.tu-dresden.de)

Noninvasive häm. Methoden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: James Black Foundation, University of London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Stiftung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Noninvasive häm. Methoden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cornell University, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

PGP

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vanderbilt Univ. School of Med./Nashville (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Educ. Grant

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

PHLawFlu Integration the Monitoring of Physical Activity into Public Health Nutrition

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre of Research in Primary and Community Care University of Hertfordshire, Hertfordshire (Großbritannien)

Vertragsbasis: Programme of community action in the field of public health

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Siegert (Joachim.Siegert@mailbox.tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut of Occupational Health, Belgrade (Serbia)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Centre of Infectious and Parasitic Diseases, Sofia (Bulgaria)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Baskent University, Ankara (Turkey)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Public Health Institute, Tirana (Albania)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Health and Migration IOM Rome, Rome (Italy)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hospital de Sabadell. consorci Hospitalari Parc tauli. Universitat autonoma de Barcelona, Barcelona (Spain)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National School of Health. Instituto de Salud Carlos III. Ministry of Science and Innovation, Madrid (Spain)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Alpert Medical School of Brown University, Providence RI (USA)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: WHO/ Europe Communicable Disease Units, Copenhagen (Denmark)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Promote Vaccinations among Migrant Populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Epidemiology, Preventive Medicine, and Public Health, Corfu (Greece)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Promote vaccinations among Migrant populations in Europe - PROMOVAX.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC), Stockholm (Sweden)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Reducing Health Inequalities: Increasing the Number of People with Mental Health Issues (Mild to Moderate) Who Stay in Employment During Treatment (PROGRESS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Proyectos Fundación INTRAS, Valladolid (Spanien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Reducing Health Inequalities: Increasing the Number of People with Mental Health Issues (Mild to Moderate) Who Stay in Employment During Treatment (PROGRESS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Commission for the new Economy Manchester, Manchester (UK)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Reducing Health Inequalities: Increasing the Number of People with Mental Health Issues (Mild to Moderate) Who Stay in Employment During Treatment (PROGRESS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Junta Andalucia, Sevilla (Spanien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Reducing Health Inequalities: Increasing the Number of People with Mental Health Issues (Mild to Moderate) Who Stay in Employment During Treatment (PROGRESS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Institute for Sustainable Development (Bulgaria), Sofia (Bulgaria)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Tempus-Croatia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Rijeka, Rijeka (Kroatien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Research Institute of medical and ecological problems, Ministry of Public Health Ukraine, Chernivtsi (Ukraine)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Experimental Medicine, Academy of Sciences of the Czech Republic; Department of Genetic Ecotoxicology Prague, Prag (Tschechien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Czech Hydrometeorological Institute Prague, Prague (Czech Republic)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UFIREG: Ultrafine Particles - an evidence based contribution to the development of regional and European environmental and health policy.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Public Health Celje, 3000 Celje (Slovenia)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UltraSchwarz: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Czech Hydrometeorological Institute Prague, Ústí nad Labem (Czech Republic)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UltraSchwarz: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ústecký kraj, Ústí nad Labem (Czech Republic)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

UltraSchwarz: Ultrafeinstaub und Gesundheit im Erzgebirgskreis und Region Usti.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem, Ústí nad Labem (Czech Republic)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Untersuchung zum Metabolismus von NeuP11 beim Menschen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurim Pharmaceuticals, Tel-Aviv (Israel)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. rer. med. I. Röder

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

5.62

Kontakt

E-Mail

ina.mende@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/med/imb>

Telefon

+49 351 458 60 60

Lehre

TUT MED	0.23 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.63 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.05 T€
Gesamt	0.91 T€

Anzahl Tutoren 8

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	105.269
Summe der I-Faktoren	22.659
Summe der B-Faktoren	0.850
Summe der I- und B-Faktoren	23.509
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	4.183

Aufsätze	30
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	620.1 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	51.0 T€
Gesamtsumme		671.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		645.6 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte: Math. Modellierung + Med. Systembiologie, Med. Bioinformatik + Biometrie, Bilddaten-Analyse.

Lehrangebote: Methodenausbildung speziell: Biometrie, Epidemiologie und Med. Informatik.

Service: Biometrische Beratung (siehe: <http://tu-dresden.de/med/imb>)

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (30)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Role of Glycated Hemoglobin in the Prediction of Future Risk of T2DM.

Abdul-Ghani, M.A. • Abdul-Ghani, T. • Müller, G.* • Bergmann, A. • Fischer, S. • Bornstein, S. • DeFronzo, R.A. • Schwarz, P.

Erschienen 2011 in: The Journal of clinical endocrinology and metabolism 96, Seite 2596 - 2600

Korr. Einrichtung: Division of Diabetes, University of Texas Health Science Center at San Antonio, San Antonio, Texas

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.495 \cdot 0.050) = 0.325$

Central adjudication of venous ultrasound in VTE screening trials: reasons for failure.

Beyer-Westendorf, J. • Halbritter, K. • Platzbecker, H. • Damme, U. • Neugebauer, B. • Kuhlisch, E.* • Schellong, S.

Erschienen 2011 in: Journal of thrombosis and haemostasis : JTH 9, Seite 457 - 463

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.885 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.885 \cdot 0.060) = 0.233$

Distribution of regional lung aeration and perfusion during conventional and noisy pressure support ventilation in experimental lung injury.

Carvalho, A.R. • Spieth, P. • Güldner, A. • Cuevas, M. • Carvalho, N.C. • Beda, A. • Spieth, A. • Stroczyński, C. • Wiedemann, B.* • Koch, T. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G.

Erschienen 2011 in: Journal of applied physiology (Bethesda, Md. : 1985) 110, Seite 1083 - 1092

Korr. Einrichtung: Clinic of Anesthesiology and Intensive Care Therapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.232 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.232 \cdot 0.030) = 0.127$

Systembiologie der Hepatitis C-Virus-Wirts-Interaktionen.

Claußnitzer, D.* [50%] • Sulaimanov, N.* [50%] • Binder, M. • Lohmann, V. • Bartenschlager, R. • Kaderali, L.*

Erschienen 2011 in: Laborwelt 6, Seite 13 - 15

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.538 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.538$) = 0.000

Clonal Inventory Screens Uncover Monoclonality Following Serial Transplantation of MGMT(P140K)-Transduced Stem Cells and Dose-Intense Chemotherapy.

Giordano, F.A. • Sorg, U.R. • Appelt, J.-U. • Lachmann, N. • Bleier, S. • Roeder, I.* • Kleff, V. • Flasshove, M. • Zeller, W.J. • Allgayer, H. • Von Kalle, C. • Fruehauf, S. • Moritz, T. • Laufs, S.

Erschienen 2011 in: Human gene therapy 22, Seite 697 - 710

Korr. Einrichtung: Translational Oncology, National Center for Tumor Diseases and German Cancer Research Center, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.202 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.202 \cdot 0.025$) = 0.105

Cellular aging leads to functional heterogeneity of hematopoietic stem cells: a modeling perspective.

Glauche, I.* • Thielecke, L.* • Roeder, I.*

Erschienen 2011 in: Aging cell 10, Seite 457 - 465

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.554 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.554 \cdot 1.000$) = 7.554

Microcurrent transcutaneous electric nerve stimulation in painful diabetic neuropathy: a randomized placebo-controlled study.

Gossrau, G. • Wähler, M. • Kuschke, M. • Konrad, B. • Reichmann, H. • Wiedemann, B.* • Sabatowski, R.

Erschienen 2011 in: Pain medicine (Malden, Mass.) 12, Seite 953 - 960

Korr. Einrichtung: University Pain Center Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.537 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.537 \cdot 0.060$) = 0.152

Ambrisentan Improves Exercise Capacity and Symptoms in Patients with Portopulmonary Hypertension.

Halank, M. • Knudsen, L. • Seyfarth, H.-J. • Ewert, R. • Wiedemann, B.* • Kolditz, M. • Höffken, G. • Hoeper, M.M.

Erschienen 2011 in: Z Gastroenterol 49, Seite 1258 - 1262

Korr. Einrichtung: Internal Medicine I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.131 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.131 \cdot 0.050$) = 0.057

Epigenetic Nanog regulation and the role of functional heterogeneity.

Herberg, M.* • Roeder, I.*

Erschienen 2011 in: Cell cycle (Georgetown, Tex.) 10, Seite 1488 - 1498

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.087 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.087 \cdot 1.000$) = 4.087

Normalizing for individual cell population context in the analysis of high-content cellular screens.

Knapp, B.*^[50%] • Rebhan, I. • Kumar, A. • Matula, P. • Kiani, N.A.*^[50%] • Binder, M. • Erfle, H. • Rohr, K. • Eils, R. • Bartenschlager, R. • Kaderali, L.*

Erschienen 2011 in: BMC bioinformatics 12, Seite 485 - 499

Korr. Einrichtung: Heidelberg University, ViroQuant Research Group Modeling

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.029 • Autoren-Faktor: 0.517 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.029 \cdot 0.517$) = 1.565

Massive Einschränkung der Therapiefreiheit "Pioglitazon und Glinide - nur noch für den Einzelfall?".

Krug, J. • Steindorf, J. • Lohmann, T. • Verlohren, H.-J. • Scholz, G.H. • Rothe, U.*

Erschienen 2011 in: Diabetes aktuell 9, Seite 24 - 28

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Sinonasal inhalation of dornase alfa in CF: A double-blind placebo-controlled cross-over pilot trial.

Mainz, J.G. • Schiller, I. • Ritschel, C. • Mentzel, H.-J. • Riethmüller, J. • Koitschev, A. • Schneider, G. • Beck,

J.F. • Wiedemann, B.*

Erschienen 2011 in: Auris, nasus, larynx 38, Seite 220 - 227

Korr. Einrichtung: Department of Paediatrics, Cystic Fibrosis Centre, University Hospital of Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.711 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.711 \cdot 0.300) = 0.213$

Immunohistochemical and flow cytometric analysis of long-term label-retaining cells in the adult heart.

Meinhardt, A. • Spicher, A. • Roehrich, M.-E. • Glauche, I.* • Vogt, P. • Vassalli, G.

Erschienen 2011 in: Stem cells and development 20, Seite 211 - 222

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, CHUV University Hospital, Lausanne, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.146 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.146 \cdot 0.075) = 0.311$

Randomized trial on 14 versus 7 days of esomeprazole, moxifloxacin, and amoxicillin for second-line or rescue treatment of Helicobacter pylori infection.

Miehlke, S. • Krasz, S. • Schneider-Brachert, W. • Kuhlisch, E.* • Berning, M. • Madisch, A. • Laass, M.W. • Neumeyer, M. • Jebens, C. • Zekorn, C. • Knoth, H. • Vieth, M. • Stolte, M. • Lehn, N. • Morgner, A.

Erschienen 2011 in: Helicobacter 16, Seite 420 - 426

Korr. Einrichtung: Center for Digestive Diseases, Cooperation of Internal Medicine, Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.109 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.109 \cdot 0.023) = 0.072$

Intragastric acidity during administration of generic omeprazole or esomeprazole - a randomised, two-way crossover study including CYP2C19 genotyping.

Miehlke, S. • Löbe, S. • Madisch, A. • Kuhlisch, E.* • Laas, M. • Großmann, D. • Knoth, H. • Morgner, A. • Labenz, J.

Erschienen 2011 in: Alimentary pharmacology&therapeutics 33, Seite 471 - 476

Korr. Einrichtung: Center for Digestive Diseases, Cooperation of Internal Medicine, Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.331 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.331 \cdot 0.043) = 0.400$

Identification of increased amounts of eppin protein complex components in sperm cells of diabetic and obese individuals by difference gel electrophoresis.

Paasch, U. • Heidenreich, F. • Pursche, T. • Kuhlisch, E.* • Kettner, K. • Grunewald, S. • Kratzsch, J. • Dittmar, G. • Glander, H.-J. • Hoflack, B. • Kriegel, T.M.

Erschienen 2011 in: Molecular&Cellular Proteomics 10

Korr. Einrichtung: University of Leipzig, Department of Dermatology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.392 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.392 \cdot 0.033) = 0.313$

Forceps biopsy and suction catheter for sampling in pulmonary nodules and infiltrates.

Peschke, A. • Wiedemann, B.* • Höffken, G. • Koschel, D.

Erschienen 2011 in: Eur Respir J ePub Oct. 2011

Korr. Einrichtung: Dept. of Pulmonary Diseases, Fachkrankenhaus Coswig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.218 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.218 \cdot 0.150) = 0.933$

Verbundfestigkeit von Titan und Titankeramiken bei Nutzung von amorphem Titan-Silizium.

Richter, G. • Schubert, A. • Meissner, H. • Range, U.* • Bönig, K. • Reitemeier, B.

Erschienen 2011 in: Deutsche zahnärztliche Zeitschrift 66, Seite 271 - 278

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Towards a quantitative understanding of stem cell-niche interaction: Experiments, models, and technologies.

Roeder, I.* • Loeffler, M. • Glauche, I.*

Erschienen 2011 in: Blood cells, molecules&diseases 46, Seite 308 - 317

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.901 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.901 \cdot 0.700) = 2.031$

Diabetes and Neurodegeneration in Wolfram Syndrome: A multicenter study of phenotype and genotype.

Rohayem, J. • Ehlers, C. • Wiedemann, B.* • Holl, R. • Oexle, K. • Kordonouri, O. • Salzano, G. • Meissner, T. • Burger, W. • Schober, E. • Huebner, A. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2011 in: Diabetes care 34, Seite 1503 - 1510

Korr. Einrichtung: Children's Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.141 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.141 \cdot 0.030) = 0.214$

Erfahrungen aus dem Sächsischen Modell der Diabetes-Versorgung.

Rothe, U.*

Erschienen 2011 in: Heilberufe 6, Seite 48 - 49

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Modernes Diabetes-Management Von Managed-Care über Disease-Management zum Chronic-Care-Management.

Rothe, U.* • Verlohren, H.-J. • Kunath, H. • Schulze, J.

Erschienen 2011 in: Diabetes aktuell 9, Seite 260 - 266

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

RET-protooncogene variants in patients with sporadic neoplasms of the digestive tract and the central nervous system.

Rückert, F. • Görgens, H. • Richter, I. • Krex, D. • Schackert, G. • Kuhlisch, E.* • Fitze, G. • Saeger, H.-D. • Pilarsky, C. • Grützmann, R. • Schackert, H.K.

Erschienen 2011 in: International journal of colorectal disease 26, Seite 835 - 840

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.693 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.693 \cdot 0.033) = 0.090$

On the symmetry of siblings: Automated single cell tracking to quantify the behavior of hematopoietic stem cells in a biomimetic setup.

Scherf, N.* • Franke, K. • Glauche, I.* • Kurth, I. • Bornhäuser, M. • Werner, C. • Pompe, T. • Roeder, I.*

Erschienen 2011 in: Experimental hematology 40, Seite 119 - 130.e9

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.290 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 3.290 · 0.750) = 2.468

Biological functionalization of dental implants with collagen and glycosaminoglycans-A comparative study.

Stadlinger, B. • Hintze, V. • Bierbaum, S. • Möller, S. • Schulz, M.C. • Mai, R. • Kuhlisch, E.* • Heinemann, S. • Scharnweber, D. • Schnabelrauch, M. • Eckelt, U.

Erschienen 2011 in: J Biomed Mater Res B Appl Biomater 100B, Seite 331 - 341

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.220 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.220 · 0.033) = 0.074

Benchmarking improves quality in cystic fibrosis care: a pilot project involving 12 centres.

Stern, M. • Niemann, N. • Wiedemann, B.* • Wenzlaff, P.

Erschienen 2011 in: International journal for quality in health care : journal of the International Society for Quality in Health Care / ISQua 23, Seite 349 - 356

Korr. Einrichtung: University Children's Hospital, University of Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.064 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.064 · 0.150) = 0.310

The relationship between central corneal thickness and optic disc size in patients with primary open-angle glaucoma in a hospital-based population.

Terai, N. • Spoerl, E. • Pillunat, L.E. • Kuhlisch, E.* • Schmidt, E. • Boehm, A.G.

Erschienen 2011 in: Acta Ophthalmol 89, Seite 556 - 559

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.809 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.809 · 0.075) = 0.211

Prognostic value of tumor response to neoadjuvant therapy in rectal carcinoma.

Topova, L. • Hellmich, G. • Puffer, E. • Schubert, C. • Christen, N. • Boldt, T. • Wiedemann, B.* • Witzigmann, H. • Stelzner, S.

Erschienen 2011 in: Diseases of the colon and rectum 54, Seite 401 - 411

Korr. Einrichtung: Department of General and Visceral Surgery, Dresden-Friedrichstadt General Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.819 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.819 · 0.043) = 0.121

Diabetesversorgung und Schwerpunktpraxis Aktueller Stand und Perspektiven.

Verlohren, H.-J. • Bodendieck, E. • Schulze, J. • Rothe, U.*

Erschienen 2011 in: Diabetes aktuell 9, Seite 75 - 79

Korr. Einrichtung: Schwerpunktpraxis Dr. Verlohren, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Reduced breath condensate pH in asymptomatic children with prior wheezing as a risk factor for asthma.

Von Jagwitz, M. • Pessler, F. • Akmatov, M. • Li, J. • Range, U.* • Vogelberg, C.

Erschienen 2011 in: J Allergy Clin Immunol 128, Seite 50 - 55

Korr. Einrichtung: Division of Pediatric Pulmonology and Allergology, University Children's Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.273 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 9.273 · 0.075) = 0.695

Beiträge in Büchern (2)

Heterogeneity and Flexibility of Stem Cell Fate Decisions A Conceptual Perspective.

Glauche, I.* • Roeder, I.*

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

In: Stem Cells: From Mechanisms to Technologies. Seite 31 - 62

Herausgeber: Stachowiak, MK • Tzanakakis, ES

Verlag: World Scientific Publishing Co Pte Ltd (2011)

Bewertung: 0.75

Projekt "Qualitätssicherung Mukoviszidose" Vergleich der CF-Daten von 2008 zwischen den USA, Kanada und Deutschland.

Wiedemann, B.* • Stern, M.

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

In: Update Mukoviszidose Band 4: Psychische, soziale und rechtliche Fragen & der schwerkranke und sterbende Patient. Seite 3 - 5

Herausgeber: Hirche, T.O. • Wagner, T.O.F.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.1

Drittmittel

HaematoSys - Systems biology of the haematopoietic systems and related neoplasias

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 29.2.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 157.4 T€

Jahresscheibe: 101.9 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1230 "Mechanisms of gene vector entry and persistence", Teilprojekt: Mathematical modeling of individual clone dynamics for genetically modified hematopoietic stem cells and mature T-cells

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2009 bis 29.2.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 371.8 T€

Jahresscheibe: 96.2 T€

4D analysis of haematopoietic stem cell-niche interactions in vivo, in vitro, in silico

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2011 bis 31.7.2014

Förderer: Human Frontier Science Program Organization (HFSP)

Gesamtbetrag: 240.0 T€

Jahresscheibe: 69.4 T€

Aufbau eines Netzwerkes "Präventionsmanagement" in Sachsen

Dipl. Ing. G. Müller (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2012

Förderer: Europäischer Sozialfonds

Gesamtbetrag: 25.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

European federation for systematic stem cell biology, Teilprojekt: Personal stem cells integrated analysis of genetic, molecular and physiological stem cell data

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 29.2.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 352.1 T€

Jahresscheibe: 295.7 T€

Epidemiologie des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen mit dem Ziel der Erstellung eines Kooperations-Konzeptes der Kinder-Register in Deutschland im Rahmen der AG Epidemiologie der DDG

PD Dr. med. U. Rothe (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.4.2011

Förderer: Deutsche Diabetes Gesellschaft

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Workshop "Towards a quantitative understanding of stem cell / niche interactions - experiments, models, technologies"

Prof. Dr. rer. med. I. Röder (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2010 bis 31.1.2011

Förderer: Volkswagen-Stiftung

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 16.7 T€

Evaluation des Strukturvertrags zwischen der AOK Plus und der Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen zur frühzeitigen Diagnostik des Gestationsdiabetes

PD Dr. med. U. Rothe (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.11.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 46.0 T€

Jahresscheibe: 40.2 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Sebastian Gerdes

Dr. rer. nat. Ingmar Glauche

Dipl.-Math. Eberhard Kuhlisch

Matthias Kuhn

Dipl.-Ing. Gabriele Müller

Prof. Dr. med. Ingo Röder

PD Dr. med. Ulrike Rothe

Dr. rer. nat. Bärbel Wiedemann

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.23 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.63 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.05 T€
Gesamtanteil Lehre	0.91 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

A biofunctionalized implant surface designed to improve the osseointegration. An animal study in osteoporotic minipigs.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Math. E. Kuhlisch (eberhard.kuhlisch@tu-dresden.de)

Auswertung von Daten aus dem Projekt "Qualitätssicherung Mukoviszidose"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mukoviszidose e. V. (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

Auswertung von Daten aus dem Projekt "Qualitätssicherung Mukoviszidose"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Tübingen, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendmedizin (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

Auswertung von Daten aus dem Projekt "Qualitätssicherung Mukoviszidose"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ärztekammer Niedersachsen, Zentrum für Qualitätsmanagement (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "AgeNet"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bayersdorf AG (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "AgeNet"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "AgeNet"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "SysTec"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: RNAi Screening Facility, Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "SysTec"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EMBL Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "SysTec"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Emmy Noether Research Group, Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "SysTec"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "SysTec"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Graffinity Pharmaceuticals GmbH (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

BMBF-Projekt "Sys-Tec"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zell-Kontakt GmbH (Nörten-Hardenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

Development and Implementation of a European Guideline and Training Standards for Diabetes PREVENTION (IMAGE-EU-Projekt)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

DFG SPP1230 - Mathematische Modellierung der individuellen Klondynamik von genetisch modifizierten Stammzellen im blutbildenden System

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Experimentelle Hämatologie Hannover (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG SPP1230 - Mathematische Modellierung der individuellen Klondynamik von genetisch modifizierten Stammzellen im blutbildenden System

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Senckenbergisches Institut für Pathologie (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

DFG SPP1230 - Mathematische Modellierung der individuellen Klondynamik von genetisch modifizierten Stammzellen im blutbildenden System

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nationales Zentrum für Tumorerkrankungen (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

Dissection of Staphylococcus aureus infection from colonization in cystic fibrosis patients, a non-interventional, prospective, longitudinal multicenter study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Münster, Institut für Medizinische Mikrobiologie (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

Entwicklung von Qualitätsindikatoren aus dem Verlauf der Erkrankung Mukoviszidose zur Beurteilung von Behandlungsqualität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ärztekammer Niedersachsen, Zentrum für Qualitätsmanagement (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

Entwicklung von Qualitätsindikatoren aus dem Verlauf der Erkrankung Mukoviszidose zur Beurteilung von Behandlungsqualität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mukoviszidose e. V. (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

Entwicklung von Qualitätsindikatoren aus dem Verlauf der Erkrankung Mukoviszidose zur Beurteilung von Behandlungsqualität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Tübingen, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendmedizin (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

Epidemiologie des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen (Sächsisches Kinder-Diabetes-Register) mit dem Ziel der Erstellung eines Kooperations-Konzeptes der Kinderregister in Deutschland im Rahmen der AG Epidemiologie der DDG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Epidemiologie des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen (Sächsisches Kinder-Diabetes-Register) mit dem Ziel der Erstellung eines Kooperations-Konzeptes der Kinderregister in Deutschland im Rahmen der AG Epidemiologie der DDG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Epidemiologie des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen (Sächsisches Kinder-Diabetes-Register) mit dem Ziel der Erstellung eines Kooperations-Konzeptes der Kinderregister in Deutschland im Rahmen der AG Epidemiologie der DDG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Diabetes "Gerhardt Katsch" Karlsburg (Karlsburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Epidemiologie des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen (Sächsisches Kinder-Diabetes-Register) mit dem Ziel der Erstellung eines Kooperations-Konzeptes der Kinderregister in Deutschland im Rahmen der AG Epidemiologie der DDG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Düsseldorf (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Epidemiologie des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen (Sächsisches Kinder-Diabetes-Register) mit dem Ziel der Erstellung eines Kooperations-Konzeptes der Kinderregister in Deutschland im Rahmen der AG Epidemiologie der DDG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Epidemiologie des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen (Sächsisches Kinder-Diabetes-Register) mit dem Ziel der Erstellung eines Kooperations-Konzeptes der Kinderregister in Deutschland im Rahmen der AG Epidemiologie der DDG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Epidemiologie des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Sachsen (Sächsisches Kinder-Diabetes-Register) mit dem Ziel der Erstellung eines Kooperations-Konzeptes der Kinderregister in Deutschland im Rahmen der AG Epidemiologie der DDG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Tübingen (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

EuroSyStem - European Consortium for Systematic Stem Cell Biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

Evaluation des Strukturvertrages zwischen der AOKplus und der KV Sachsen zur frühzeitigen Diagnostik des Gestationsdiabetes (GDM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Landesärztekammer (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Evaluation des Strukturvertrages zwischen der AOKplus und der KV Sachsen zur frühzeitigen Diagnostik des Gestationsdiabetes (GDM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kassenärztliche Vereinigung Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Evaluation des Strukturvertrages zwischen der AOKplus und der KV Sachsen zur frühzeitigen Diagnostik des Gestationsdiabetes (GDM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AOKplus (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Evaluation des Strukturvertrages zwischen der AOKplus und der KV Sachsen zur frühzeitigen Diagnostik des Gestationsdiabetes (GDM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Experimentelle Studie zur Evaluation des Einflusses von +Gz - Beschleunigung und hypobarer Hypoxie auf die Funktion der äußeren Haarzellen des menschlichen Innenohres mittels Messung

von Distorsionsprodukten otoakustischer Emissionen (DPOAE) auf der Humanzentrifuge und in der Höhen-Klima-Simulationsanlage

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flugmedizinisches Institut der Luftwaffe (FIMedInstLw) (Königsbrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Math. E. Kuhlisch (eberhard.kuhlisch@tu-dresden.de)

HaematosSys - Systembiologie der Hämatopoese und hämatopoetischer Neoplasien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

HaematosSys - Systembiologie der Hämatopoese und hämatopoetischer Neoplasien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

HaematosSys - Systembiologie der Hämatopoese und hämatopoetischer Neoplasien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

Prospektiv randomisierte Studie "Vergleich zwischen intraabdominaler Drainage für zwei Tage mit keiner Drainageeinlage nach Pankreasresektion"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Dresden Friedrichstadt, Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

Sächsische Brustkrebsinitiative

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Städtisches Krankenhaus Dresden-Friedrichstadt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. G. Müller (gabriele.mueller@tu-dresden.de)

Sächsische Brustkrebsinitiative

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DRK-Krankenhaus Chemnitz-Rabenstein (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. G. Müller (gabriele.mueller@tu-dresden.de)

Sächsische Brustkrebsinitiative

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsverband der Frauenärzte e. V. (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. G. Müller (gabriele.mueller@tu-dresden.de)

Sächsische Brustkrebsinitiative

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsverband Deutscher Radiologen (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. G. Müller (gabriele.mueller@tu-dresden.de)

Sächsische Brustkrebsinitiative

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Techniker Krankenkasse (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. G. Müller (gabriele.mueller@tu-dresden.de)

Sächsische Brustkrebsinitiative

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Städtisches Klinikum St. Georg Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. G. Müller (gabriele.mueller@tu-dresden.de)

Sächsische Brustkrebsinitiative

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kassenärztliche Vereinigung Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. G. Müller (gabriele.mueller@tu-dresden.de)

Sächsisches Register für Kinder und Jugendliche mit chronisch entzündlichen Darmerkrankungen (CED-Register)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Sinu-nasal nebulization of hypertonic saline (6,0 %) in CF patients with chronic Rhinosinusitis - Double-blinded, placebo-controlled, cross-over study -

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität Jena, Mukoviszidose-Zentrum (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wiedemann (baerbel.wiedemann@tu-dresden.de)

Überarbeitung der Praxis-Leitlinie zu Diagnostik und Therapie von Fettstoffwechselstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Landesärztekammer, Fachkommission Diabetes (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Überarbeitung der Praxis-Leitlinie zu Diagnostik und Therapie von Fettstoffwechselstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Überarbeitung der Praxis-Leitlinie zum Metabolisch-Vaskulären Syndrom (MVS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herzzentrum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Überarbeitung der Praxis-Leitlinie zum Metabolisch-Vaskulären Syndrom (MVS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Überarbeitung der Praxis-Leitlinie zum Metabolisch-Vaskulären Syndrom (MVS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Landesärztekammer, Fachkommission Diabetes (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Überarbeitung der Sächsischen Diabetes-Leitlinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Landesärztekammer, Fachkommission Diabetes (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Überarbeitung der Sächsischen Diabetes-Leitlinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Rothe (ulrike.rothe@tu-dresden.de)

Versorgungsstudie, DiabetesNetzwerk Sachsen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. G. Müller (gabriele.mueller@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Alonso, Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Oberthuer, Universität Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Kräusslich, Universität Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Kramer, Universität Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Schramm, Universität Duisburg-Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bahcesehir University, Istanbul (Türkei)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences, Novosibirsk (Russland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSERM, Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Middle East Technical University, Ankara (Türkei)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PBSOFT, Novosibirsk (Russland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NovaMechanics, Nikosia (Zypern)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ort Braude College, Karmiel (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EU-Projekt "SysPatho"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Petersburg State Polytechnical University, St. Petersburg (Russland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

EuroSyStem - European Consortium for Systematic Stem Cell Biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Groningen, Groningen (NL)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

EuroSyStem - European Consortium for Systematic Stem Cell Biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Oxford Stem Cell Institute, Oxford (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

EuroSyStem - European Consortium for Systematic Stem Cell Biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cambridge, Cambridge (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. med. I. Röder (ingo.roeder@tu-dresden.de)

wissenschaftlicher Austausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tokyo Dental and Medical University Japan, Tokyo (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali (lars.kaderali@tu-dresden.de)

Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. E. Jacobs

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 2.91

Kontakt

E-Mail enno.jacobs@mailbox.tu-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medimmh/
Telefon +49351458-6555

Lehre

TUT MED	0.75 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.99 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.26 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	2.00 T€

Anzahl Tutoren 10

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	59.680
Summe der I-Faktoren	16.394
Summe der B-Faktoren	0.100
Summe der I- und B-Faktoren	16.494
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.668

Aufsätze	23
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	1/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	358.1 T€
	nicht begutachtet	154.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		512.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		435.2 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (23)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Methicillin sensitive Staphylococcus aureus producing Panton-Valentine leukocidin toxin in Trinidad & Tobago: a case report.

Akpaka, P.E. • Monecke, S.* • Swanston, W.H. • Rao, A.C. • Schulz, R. • Levett, P.N.

Erschienen 2011 in: J Med Case Reports 5

Korr. Einrichtung: Microbiology/Pathology Unit, Department of Para-Clinical Sciences, Faculty of Medical Sciences, University of the West Indies, St Augustine, Trinidad

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.075) = 0.000

Clonal Replacement of Epidemic Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Strains in a German University Hospital over a Period of Eleven Years.

Albrecht, N.* • Jatzwauk, L. • Slickers, P. • Ehrlich, R. • Monecke, S.*

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.700) = 3.088

Evaluation of an immunomagnetic separation assay in combination with cultivation to improve Legionella pneumophila serogroup 1 recovery from environmental samples.

Allegra, S. • Girardot, F. • Grattard, F. • Berthelot, P. • Helbig, J.H.* • Pozzetto, B. • Riffard, S.

Erschienen 2011 in: J Appl Microbiol 110, Seite 952 - 961

Korr. Einrichtung: Université de Lyon, Faculté de Médecine, Saint-Etienne, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.365 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.365 · 0.060) = 0.142

Vibrio infections from food and sea water. Introducing the "VibrioNet".

Alter, T. • Appel, B. • Bartelt, E. • Dieckmann, R. • Eichhorn, C. • Erler, R. • Frank, C. • Gerds, G. • Gunzer, F.* • Hühn, S. • Neifer, J. • Oberheitmann, B. • Strauch, E.

Erschienen 2011 in: Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 54, Seite 1235 - 1240

Korr. Einrichtung: Institut für Lebensmittelhygiene, Freie Universität Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.595 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.595 · 0.027) = 0.016

Macrolide-resistant Mycoplasma pneumoniae in paediatric pneumonia.

Cardinale, F. • Chironna, M. • Dumke, R.* • Binetti, A. • Daleno, C. • Sallustio, A. • Valzano, A. • Esposito, S.

Erschienen 2011 in: Eur Respir J 37, Seite 1522 - 1524

Korr. Einrichtung: Dept. of Maternal and Paediatric Sciences, Università degli Studi di Milano, Italy

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.922 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 5.922 · 0.050) = 0.059

Role of *Mycoplasma pneumoniae* glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase (GAPDH) in mediating interactions with the human extracellular matrix.

Dumke, R.* • Hausner, M.* • Jacobs, E.*

Erschienen 2011 in: Microbiology 157, Seite 2328 - 2338

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.957 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.957 · 1.000) = 2.957

Culture-independent multi-locus variable-number tandem-repeat analysis (MLVA) of *Mycoplasma pneumoniae*.

Dumke, R.* • Jacobs, E.*

Erschienen 2011 in: J Microbiol Methods 86, Seite 393 - 396

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.018 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.018 · 1.000) = 2.018

The N-acetylneuraminate cytidyltransferase gene, *neuA*, is heterogenous in *Legionella pneumophila* strains but can be used as a marker for epidemiological typing in the consensus sequence-based typing scheme.

Farhat, C. • Mentasti, M. • Jacobs, E.* • Fry, N.K. • Lück, C.*

Erschienen 2011 in: J Clin Microbiol 49, Seite 4052 - 4058

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.22 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.22 · 0.400) = 1.688

Characterization of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* isolates from food and food products of poultry origin in Germany.

Fessler, A.T. • Kadlec, K. • Hassel, M. • Hauschild, T. • Eidam, C. • Ehrlich, R. • Monecke, S.* • Schwarz, S.

Erschienen 2011 in: Appl Environ Microbiol 77, Seite 7151 - 7157

Korr. Einrichtung: Institute of Farm Animal Genetics, Friedrich-Loeffler-Institut, Neustadt-Mariensee

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.778 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.778 · 0.050) = 0.189

Interdisciplinary management of a large *Legionella* outbreak in Germany.

Freudenmann, M. • Kurz, S. • Von Baum, H. • Reick, D. • Schreff, A.M. • Essig, A. • Lück, C.* • Gonser, T. • Brockmann, S.O. • Härter, G. • Eberhardt, B. • Embacher, A. • Höller, C.

Erschienen 2011 in: Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 54, Seite 1161 - 1169

Korr. Einrichtung: Landratsamt Alb-Donau-Kreis

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.595 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.595 · 0.027) = 0.016

An international trial of quantitative PCR for monitoring *Legionella* in artificial water systems.

Lee, J.V. • Lai, S. • Exner, M. • Lenz, J. • Gaia, V. • Casati, S. • Hartemann, P. • Lück, C.* • Pangon, B. • Ricci, M.L. • Scaturro, M. • Fontana, S. • Sabria, M. • Sánchez, I. • Assaf, S. • Surman-Lee, S.

Erschienen 2011 in: J Appl Microbiol 110, Seite 1032 - 1044

Korr. Einrichtung: Health Protection Agency, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.365 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.365 · 0.021) = 0.051

Legionellen in Dentaleinheiten-Infektionsrisiko für Patienten und Personal?

Lück, C.* • Neumann, K. • Reitemeier, B. • Jatzwauk, L.

Erschienen 2011 in: Zahnmedizin up2date 4, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Legionella pneumophila : genetic diversity of patients and environmental isolates.

Lück, C.*

Erschienen 2011 in: Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 54, Seite 693 - 698

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.595 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.595 · 1.000) = 0.595

Legionella-Pneumonien in Kliniken-Prävention und Infektionskontrolle wasserbürtiger Infektionen.

Lück, C.* • Jonas, D. • Mersch-Sundermann, V.

Erschienen 2011 in: Klinikarzt 40, Seite 144 - 148

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Pontiac-Fieber: Diagnostische Möglichkeiten zum Nachweis von Legionellen als Ursache.

Lück, C.* • Höll, G. • Möller, I. • Liebetrau, A.

Erschienen 2011 in: Epidemiol. Bull. 28, Seite 253 - 255

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

A field guide to pandemic, epidemic and sporadic clones of methicillin-resistant Staphylococcus aureus.

Monecke, S.* • Coombs, G. • Shore, A.C. • Coleman, D.C. • Akpaka, P. • Borg, M. • Chow, H. • Ip, M. • Jatzwauk, L. • Jonas, D. • Kadlec, K. • Kearns, A. • Laurent, F. • O'Brien, F.G. • Pearson, J. • Ruppelt, A.* • Schwarz, S. • Scicluna, E. • Slickers, P. • Tan, H.L. • Weber, S. • Ehrlich, R.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.415 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.415) = 1.831

Presence of Enterohemorrhagic Escherichia coli ST678/O104:H4 in France Prior to 2011.

Monecke, S.* • Mariani-Kurkdjian, P. • Bingen, E. • Weill, F.X. • Balthère, C. • Slickers, P. • Ehrlich, R.

Erschienen 2011 in: Appl Environ Microbiol 77, Seite 8784 - 8786

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.778 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.778 · 0.400) = 1.511

Microarray-based genotyping of Staphylococcus aureus isolates from camels.

Monecke, S.* • Ehrlich, R. • Slickers, P. • Wernery, R. • Johnson, B. • Jose, S. • Wernery, U.

Erschienen 2011 in: Vet Microbiol 150, Seite 309 - 314

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.256 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.256 · 0.400) = 1.302

Antiviral treatment of Influenza A (H1N1-09) guided by molecular resistance testing in aplasia after allo-SCT.

Shayegi, N. • Schweiger, B. • Duwe, S. • Pöhlmann, C.* • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Schetelig, J.

Erschienen 2011 in: Bone Marrow Transplant 46, Seite 1492 - 1494

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.66 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.66 · 0.060) = 0.044

Characterization of a novel arginine catabolic mobile element (ACME) and staphylococcal chromosomal cassette mec composite island with significant homology to Staphylococcus epidermidis ACME type II in methicillin-resistant Staphylococcus aureus genotype ST22-MRSA-IV.

Shore, A.C. • Rossney, A.S. • Brennan, O.M. • Kinnevey, P.M. • Humphreys, H. • Sullivan, D.J. • Goering, R.V. • Ehrlich, R. • Monecke, S.* • Coleman, D.C.

Erschienen 2011 in: Antimicrob Agents Chemother 55, Seite 1896 - 1905

Korr. Einrichtung: Microbiology Research Unit, Dublin Dental University Hospital, Dublin, Ireland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.672 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.672 · 0.038) = 0.175

Detection of staphylococcal cassette chromosome mec type XI carrying highly divergent mecA, mecI, mecR1, blaZ, and ccr genes in human clinical isolates of clonal complex 130 methicillin-resistant Staphylococcus aureus.

Shore, A.C. • Deasy, E.C. • Slickers, P. • Brennan, G. • O'Connell, B. • Monecke, S.* • Ehrlich, R. • Coleman, D.C.

Erschienen 2011 in: Antimicrob Agents Chemother 55, Seite 3765 - 3773

Korr. Einrichtung: Microbiology Research Unit, Dublin Dental University Hospital, Dublin, Ireland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.672 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.672 · 0.050) = 0.234

Community-acquired Legionella pneumonia: data from the CAPNETZ study.

Von Baum, H. • Lück, C.*

Erschienen 2011 in: Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 54, Seite 688 - 692

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, Universität Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.595 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.595 · 0.500) = 0.298

Genomic and proteomic characterization of Staphylococcus aureus mastitis isolates of bovine origin.

Wolf, C. • Kusch, H. • Monecke, S.* • Albrecht, D. • Holtfreter, S. • Von Eiff, C. • Petzl, W. • Rainard, P. • Bröker, B.M. • Engelmann, S.

Erschienen 2011 in: Proteomics 11, Seite 2491 - 2502

Korr. Einrichtung: Institute for Microbiology, University of Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.815 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.815 · 0.038) = 0.181

Beiträge in Büchern (1)

Legionella pneumophila.

Von Baum, H. • Lück, P.C.*

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Ulm, Deutschland

In: GERMAP 2010 - Antibiotika-Resistenz und -Verbrauch. Seite 74 - 75

Herausgeber: Bundesamt für Verbraucherschutz • Paul-Ehrlich-Gesellschaft für Chemotherapie e.V. • Infektiologie Freiburg

Verlag: Antiinfectives Intelligence, Rheinbach (2011)

Bewertung: 0.1

Habilitationen (1)

Dr. med. habil. Monecke, S.

Biologische Vielfalt und Evolution von Staphylococcus aureus.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Dissertationen (4)

Dr. med. Boehlke-Heinrich, E.

Charakterisierung von Oberflächenproteinen von *Mycoplasma pneumoniae*.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Dr. med. Lüdicke, C.H.

Die Rolle von Toxinen und Adhäsinen bei Osteomyelitis und Infektionen von Gelenksendoprothesen durch *Staphylococcus aureus*.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Dr. med. Pannier, K.V.

Typisierung mittels variabler genetischer Elemente: eine schnelle Methode für die epidemiologische Subtypisierung von *Legionella pneumophila*.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Dr. med. Reschke, F.A.

Charakterisierung des C1-Epitops des Pad-Proteins von *Legionella pneumophila* im *Acanthamoeba castellanii* Modell mittels "site-specific-Mutanten".
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Dipl.-Biol. Thomas, C.

Charakterisierung Oberflächen-lokalisierter Enzyme von *Mycoplasma pneumoniae*.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Drittmittel

KMU-innovativ: Optimierung komplexer Ressourceneffizienzen bei Produktion, Anwendung und Recycling bzw. Wiederaufbereitung funktionaler 3D-Systeme zur Dekontamination von flüssigkeitsführenden Systemen

Dr. med. Chr. Lück (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.9.2011
Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 448,9 T€
Jahresscheibe: 138,9 T€

Verbundprojekt "PROTumor - modifizierte probiotische Bakterien für die Behandlung solider Tumoren", Teilprojekt 1: Entwicklung von E. coli-Mutanten für die sichere und effiziente Behandlung solider Tumoren

Prof. Dr. med. F. Gunzer (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.2.2010 bis 31.1.2014
Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 369.9 T€

Jahresscheibe: 132.0 T€

Verbundprojekt VibrioNet "Vibrio-Infektionen durch Lebensmittel und Meerwasser in Zeiten des Klimawandels", Teilprojekt C-6C: Molekulare Charakterisierung von Virulenzdeterminanten pathogener Vibrionen durch Whole-Genome-Sequencing", Teilprojekt C-8: Inzidenz von Vibrio spp. in humanen Stuhlproben und Bewertung ihres Virulenzpotentials in in-vivo-Modellsystemen

Prof. Dr. med. F. Gunzer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2010 bis 28.2.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 323.2 T€

Jahresscheibe: 45.8 T€

Verbundvorhaben "EnEff-Wärme", Erhaltung der Marktfähigkeit hocheffizienter KWK-Anlagen mittels Einbindung von Umweltenergie mit Berücksichtigung thermischer Sicherheitsabstände zur Zone des Legionellenwachstums bei der Trinkwasserversorgung, Teilprojekt: Verifizierung von Sicherheitsabständen zur Zone des Legionellenwachstums

Dr. med. Chr. Lück (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 24.9 T€

Jahresscheibe: 8.0 T€

Zuwendung für das Konsiliarlaboratorium für Legionellen

Dr. med. Chr. Lück (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2011

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 8.0 T€

Jahresscheibe: 8.0 T€

Zuwendung für das Konsiliarlaboratorium für Legionellen im Rahmen des Netzwerkes Atemwegsinfektionen

Dr. med. Chr. Lück (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2011

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 9.8 T€

Jahresscheibe: 7.6 T€

Zuwendung für das Konsiliarlaboratorium für Mykoplasmen

Prof. Dr. med. E. Jacobs (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2011

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 9.5 T€

Jahresscheibe: 9.1 T€

Zuwendung für das Konsiliarlaboratorium für Mykoplasmen im Rahmen des Netzwerkes Atemwegsinfektionen

Prof. Dr. med. E. Jacobs (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2011

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 8.0 T€

Jahresscheibe: 8.0 T€

Legionella pneumophila - Freisetzung von Lipopolysaccharid zur Modulation evolutionär differenter Wirtszellen

Dr. rer. nat. J. Helbig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2005 bis 31.1.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 101.9 T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. rer. nat. Roger Dumke
 Prof. Dr. med. Florian Gunzer
 PD Dr. rer. nat. Jürgen Helbig
 Dr. med. Kristina Hochauf
 Prof. Dr.med. Enno Jacobs
 Dr. med. Christian Lück
 Dr. med. Stefan Monecke
 Dr. med. Christoph Pöhlmann
 Dr. med. Percy Schröttner
 Dr. med. Alexander Thürmer

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.75 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.99 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.26 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	2.00 T€

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Epidemiologische Erfassung von Legionellen-Infektionen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Health Protection Agency/London (Großbritannien)

Vertragsbasis: EWGLI-NET

Finanzierung: EU-Projekt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. P. C. Lück (Tel. 0351/ 458 6580)

Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. Dr. h. c. U. Ravens

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.96

Kontakt

E-Mail

ravens@rcs.urz.tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medpharma/>

Telefon

+493514586300

Lehre

TUT MED	0.54 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	1.06 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.22 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	1.82 T€

Anzahl Tutoren 5

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	61.973
Summe der I-Faktoren	18.858
Summe der B-Faktoren	1.250
Summe der I- und B-Faktoren	20.108
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.078

Aufsätze	12
Bücher	1
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	8

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	174.7 T€
	nicht begutachtet	47.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	17.3 T€
Gesamtsumme		239.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		206.9 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (11)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Adult human heart slices are a multicellular system suitable for electrophysiological and pharmacological studies.

Camelliti, P. • Al-Saud, S.A. • Smolenski, R.T. • Al-Ayoubi, S. • Bussek, A.* • Wettwer, E.* • Banner, N.R. • Bowles, C.T. • Yacoub, M.H. • Terracciano, C.M.

Erschienen 2011 in: J Mol Cell Cardiol 51, Seite 390 - 398

Korr. Einrichtung: Heart Science Centre, National Heart & Lung Institute, Imperial College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.499 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.499 · 0.075) = 0.412

Human atrial β_1 β_2 -adrenoceptor but not β_3 -adrenoceptor activation increases force and Ca²⁺ current at physiological temperature.

Christ, T.* • Molenaar, P. • Klenowski, P.M. • Ravens, U.* • Kaumann, A.J.

Erschienen 2011 in: Br J Pharmacol 162, Seite 823 - 839

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Development and Neuroscience, University of Cambridge, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.925 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.925 · 0.500) = 2.462

Field and action potential recordings in heart slices: correlation with established in vitro and in vivo models.

Himmel, H.M. • Bussek, A.* • Hoffmann, M. • Beckmann, R. • Lohmann, H. • Schmidt, M. • Wettwer, E.*

Erschienen 2011 in: Br J Pharmacol, Seite 1 - 47

Korr. Einrichtung: Safety Pharmacology, Bayer HealthCare AG, Wuppertal

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.925 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.925 · 0.360) = 1.773

Impact of the type of centre on management of AF patients: Surprising evidence for differences in antithrombotic therapy decisions.

Kirchhof, P. • Nabauer, M. • Gerth, A. • Limbourg, T. • Lewalter, T. • Goette, A. • Wegscheider, K. • Treszl,

A. • Meinertz, T. • Oeff, M. • Ravens, U. • Breithardt, G. • Steinbeck, G.*

Erschienen 2011 in: Thromb Haemost 105, Seite 1010 - 1020

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology and Angiology, University Hospital Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.701 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.701 · 0.027) = 0.128

Skeletal muscle stem cells propagated as myospheres display electrophysiological properties modulated by culture conditions.

Poulet, C.* • Wettwer, E.* • Christ, T.* • Ravens, U.*

Erschienen 2011 in: J Mol Cell Cardiol 50, Seite 357 - 366

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.499 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.499 · 1.000) = 5.499

Minimum information about a cardiac electrophysiology experiment (MICEE): standardised reporting for model reproducibility interoperability, and data sharing.

Quinn, T.A. • Granite, S. • Alessie, M.A. • Antzelevitch, C. • Bollendsdorff, C. • Bub, G. • Burton, R.A.B. • Cerbai, E. • Chen, P.S. • Delmar, M. • DiFrancesco, D. • Earm, Y.E. • Efimov, I.R. • Egger, M. • Entcheva, E. • Fink, M. • Fischmeister, R. • Franz, M.R. • Garny, A. • Giles, W.R. • Hannes, T. • Harding, S.E. • Hunter, P.J. • Iribe, G. • Jalife, J. • Johnson, C.R. • Kass, R.S. • Kodama, I. • Koren, G. • Lord, P. • Markhasin, V.S. • Matsuoka, S. • McCulloch, A.D. • Mirams, G.R. • Morley, G.E. • Nattel, S. • Noble, D. • Olesen, S.P. • Panfilov, A.V. • Trayanova, N.A. • Ravens, U.* • Richard, S. • Rosenbaum, D.S. • Rudy, Y. • Sachs, F. • Sachse, F.B. • Saint, D.A. • Schotten, U. • Solovyova, O. • Taggart, P. • Tung, L. • Varró, A. • Volders, P.G. • Wang, K. • Weiss, J.N. • Wettwer, E.* • White, E. • Wilders, R. • Winslow, R.L. • Kohl, P.

Erschienen 2011 in: Prog Biophys Mol Bio 107, Seite 4 - 10

Korr. Einrichtung: National Heart and Lung Institute, Imperial College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.964 • Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.964 · 0.010) = 0.041

Ultra-rapid delayed rectifier channels: molecular basis and therapeutic implications.

Ravens, U.* • Wettwer, E.*

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Res 89, Seite 776 - 785

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.051 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.051 · 1.000) = 6.051

Hormontherapie in der Menopause: Wie gut für Herz und Gefäße?

Ravens, U.*

Erschienen 2011 in: EXTRACTA gyn 4, Seite 31 - 40

Korr. Einrichtung: Institut für Pharmakologie und Toxikologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Class I/B antiarrhythmic property of ranolazine, a novel antianginal agent, in dog and human cardiac preparations.

Szél, T. • Koncz, I. • Jost, N. • Baczkó, I. • Husti, Z. • Virág, L. • Bussek, A.* • Wettwer, E.* • Ravens, U.* • Papp, J.G. • Varró, A.

Erschienen 2011 in: Eur J Pharmacol 662, Seite 31 - 39

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology & Pharmacotherapy, University of Szeged, Szeged, Hungary

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.737 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.737 · 0.100) = 0.274

Differentiation induction of mouse embryonic stem cells into sinus node-like cells by suramin.

Wiese, C. • Nikolova, T. • Zahanich, I.* • Sulzbacher, S. • Fuchs, J. • Yamanaka, S. • Graf, E.* • Ravens, U.* • Boheler, K.R. • Wobus, A.M.

Erschienen 2011 in: Int J Cardiol 147, Seite 95 - 111

Korr. Einrichtung: In Vitro Differentiation Group, Leibniz Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research (IPK), Gatersleben

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.802 • Autoren-Faktor: 0.112 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.802 · 0.112) = 0.765

The muscarinic receptor antagonist propiverine exhibits α_1 -adrenoceptor antagonism in human prostate and porcine trigonum.

Wuest, M.* • Witte, L.P. • Michel-Reher, M.B. • Propping, S. • Braeter, M. • Strugala, G.J. • Wirth, M.P. • Michel, M.C. • Ravens, U.*

Erschienen 2011 in: World J Urol 29, Seite 149 - 155

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Pharmacotherapy, Academic Medical Center, AMC University of Amsterdam, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.438 • Autoren-Faktor: 0.521 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.438 · 0.521) = 1.271

Bücher (1)

Heart Rate and Rhythm.

Ravens, U.*

Erschienen 2011 bei: Springer Verlag, Berlin/Heidelberg

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (1)

Mechanical modulation of pacemaker electrophysiology.

Cooper, P.J. • Ravens, U.*

Korr. Einrichtung: University of Auckland, Department of Physiology, Grafton, Auckland, New Zealand

In: Cardiac mechano-electric coupling and arrhythmias. Seite 95 - 102

Herausgeber: Kohl, P. • Sachs, F. • Franz, M. R.

Verlag: Oxford University Press, Oxford (2011)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (3)

Dr. rer. medic. Bussek, A.

Mammalian cardiac slices for physiological and pharmacological investigations.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens

Dr. rer. medic. Poulet, C.

Electrophysiological properties of skeletal muscle stem cells: functional evidence of their potential for cardiac differentiation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens

Dr. med. Rösler, A.

Funktionelle Veränderungen in humanen Vorhoftrabekeln bei chronischem Vorhofflimmern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Christ

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (8)

Herzschrittmachertherapie & Elektrophysiologie.

Herausgeber U. Ravens (Wissenschaftliches Komitee)

Erschienen 2011 bei: Steinkopff, Heidelberg

Pharmacological Research.

Official Journal of the Italian Pharmacological Society

Herausgeber U. Ravens (field editor)

Erschienen 2011 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Europace.

Journal of the European Heart Rhythm Association of the European Society of Cardiology

Herausgeber U. Ravens (editorial board)
Erschienen 2011 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

European Journal of Pharmacology.
Herausgeber U. Ravens (consultant)
Erschienen 2011 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Naunyn Schmiedeberg's Archives of Pharmacology.
 Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Pharmakologie und Toxikologie
Herausgeber U. Ravens (advisory board)
Erschienen 2011 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Cardiovascular Research.
 Official Journal of the European Cardiac Society
Herausgeber U. Ravens (editorial board)
Erschienen 2011 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Basic Research in Cardiology.
 Official Journal of the German Cardiac Society
Herausgeber U. Ravens (editorial board)
Erschienen 2011 bei: Steinkopff, Darmstadt

Journal of Cardiovascular Pharmacology.
Herausgeber U. Ravens (editorial board)
Erschienen 2011 bei: Lippincott Williams & Wilkins, New York, U.S.A.

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Modulation of calcium-activated potassium channels induces cardiogenesis of pluripotent stem cells and enrichment of pacemaker-like cells.

Kleger, A. • Seufferlein, T. • Malan, D. • Tischendorf, M. • Storch, A. • Wolheim, A. • Latz, S. • Protze, S. * • Porzner, M. • Proepper, C. • Brunner, C. • Katz, S.-F. • Pusapati, G.V. • Bullinger, L. • Franz, W.-M. • Koehntop, R. • Giehl, K. • Spyranis, A. • Wittekindt, O. • Lin, Q. • Zenke, M. • Fleischmann, B.K. • Wartenberg, M. • Wobus, A.M. • Boeckers, T.M. • Liebau, S.

Erschienen 2010 in: Circulation 122, Seite 1823 - 1836

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University of Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.432 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 14.432 · 0.012) = 0.180

Drittmittel

Kompetenznetz "Vorhofflimmern", Teilprojekt: Elektrisches Remodeling und Wirkung von Pharmaka bei chronischem Vorhofflimmern

Prof. Dr. med. Dr. h. c. U. Ravens (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.6.2003 bis 31.5.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 379.2 T€

Jahresscheibe: -8.0 T€ (Drittmittel wurden nicht vollständig in Anspruch genommen)

Langzeit Herzschnitt-Assay für pharmakologische, biochemische und physiologische Untersuchungen; elektrophysiologische und pharmakologische Charakterisierung von Herzschnitt-Präparaten

Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Projektleiter) • Prof. Dr. med. Dr. h. c. U. Ravens (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2008 bis 30.9.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 90.9 T€

Jahresscheibe: 4.4 T€

EUTRAF - The European network for translational research in atrial fibrillation

Prof. Dr. med. Dr. h. c. U. Ravens (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.11.2010 bis 31.10.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 278.5 T€

Jahresscheibe: 75.2 T€

Leducq European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Prof. Dr. med. Dr. h. c. U. Ravens (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2007 bis 31.10.2012

Förderer: Fondation Leducq, Paris

Gesamtbetrag: 1090.4 T€

Jahresscheibe: 103.1 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

PD Dr. med. Torsten Christ
 Dr.rer.nat.habil. Michael Jänchen
 Prof. Dr. med. Ursula Ravens
 Karina Schmidt
 Prof. Dr. rer. nat. Erich Wettwer

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.54 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.06 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.22 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	1.82 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Bedeutung von Untereinheiten (DPP10) für Ionenkanalregulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Pharmakologie Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de)

Bedeutung von β -Adrenozeptor gerichteten Autoantikörpern für die Pathogenese der dilatativen Kardiomyopathie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Delbrück-Zentrum (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. T. Christ (Torsten.Christ@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Fakultät Mannheim, I. Medizinische Klinik, Universität Heidelberg (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik und Poliklinik I; Klinikum Großhaderner der Universität München

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Kardiologie und Pulmologie (Universität Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Funktionelle Charakterisierung von kardialen Ersatzgewebe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für experimentelle und Klinische Pharmakologie (Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Herstellung von Gewebeersatz aus humanen mesenchymalen Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Polymerforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Langzeit Herzschnittassay für pharmakologische, biochemische und physiologische Untersuchungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIACLEAN GmbH (Castrop-Rauxel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Betaadrenoceptor- und Muskarinrezeptor-vermittelte Regulation der Kontraktion und Relaxation im unteren Harntrakt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pharmacology and Pharmacotherapy, Academic Medisch Center, University of Amsterdam, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: L'Institute du Thorax - INSERM , Nantes (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Fondation Leducq

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Montreal Heart Institute (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Fondation Leducq

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Maryland, Baltimore (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Fondation Leducq

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heart and Vascular Institute, Cleveland (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Fondation Leducq

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Maastricht (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Fondation Leducq

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Funktion von beta-Adrenozeptoren am Herzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Health and Biomedical Innovation, Queensland University of Technology, Brisbane (Australia)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), PD Dr. med. T. Christ (Torsten.Christ@tu-dresden.de)

Funktion von beta-Adrenozeptoren am Herzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heart and Lung Institute London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Funktion von beta-Adrenozeptoren am Herzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cambridge (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), PD Dr. med. T. Christ (Torsten.Christ@tu-dresden.de)

Regulation kardialer Ionenkanäle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biomedical Sciences, University of Copenhagen, Copenhagen (Denmark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de), Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de)

Regulation kardialer Ionenkanäle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pharmacology and Pharmacotherapy, University of Szeged, Szeged (Hungary)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de), PD Dr. med. T. Christ (Torsten.Christ@tu-dresden.de)

Regulation kardialer Ionenkanäle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Departamento de Farmacología, Facultad de Medicina, Universidad Complutense, Madrid (Spain)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de)

Regulation kardialer Ionenkanäle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Cardiovascular Pharmacology, Hungarian Academy of Sciences, Szeged (Hungary)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens (Ursula.Ravens@tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de), PD Dr. med. T. Christ (Torsten.Christ@tu-dresden.de)

Institut für Physiologie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. A. Deussen

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 8.02

Kontakt

E-Mail physiologie@mailbox.tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/phy/>
Telefon +49 351 458-6030

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	7.92 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.83 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	8.75 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	126.316
Summe der I-Faktoren	30.781
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	30.781
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	3.838

Aufsätze	20
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	135.6 T€
	nicht begutachtet	19.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	4.1 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		159.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		149.4 T€

Leitbild

Der Forschungsschwerpunkt des Institutes für Physiologie liegt auf dem Gebiet der Herz- und Kreislaufforschung. Aus der medizinischen Grundlagenforschung werden translationale Ansätze verfolgt mit dem Ziel, neue therapeutische Konzepte zur Protektion und Therapie der Herz- und Gefäßfunktion zu entwickeln. Im Zentrum der Untersuchungen stehen hierbei das Gefäßendothel und der Gefäßtonus.

Das Gefäßendothel ist aktiv an der Regulation des Stoffaustauschs und der Zellmigration durch die Gefäßwand beteiligt. Dem Endothel kommt daher eine ganz hervorragende Rolle für die Regulation von Schrankenfunktionen zwischen Gefäß- und Extravasalraum zu. Die Regulationsprozesse modulieren die Gewebsödembildung, z.B. bei Ischämie-Reperfusionprozessen, und die Leukozyten-Endothel-Interaktion, z.B. bei Inflammationsprozessen. Regulatorische Endothelfunktionen bei Ödembildung und Inflammationsprozessen werden in einer Reihe von Projekten experimentell untersucht. Zusätzlich nutzen wir mathematische Modelle, um die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen präzise zu charakterisieren.

Der Gefäßtonus stellt die wesentliche Determinante des peripheren Gefäßwiderstandes und daher des arteriellen Blutdrucks dar. Wichtige Einflussfaktoren auf den Gefäßtonus sind metabolische, endotheliale und neuro-humorale Faktoren. Diese unterschiedlichen Aspekte der Tonusregulation stehen im Zentrum von Projekten, die sich mit der Prophylaxe der Bluthochdruckentstehung über das Angiotensin-System und die Gefäßprotektion im Rahmen der Bypass- und Transplantationschirurgie befassen.

Die Aufgaben in der Lehre umfassen die gesamte Physiologie mit einer Schwerpunktbildung zur Herzkreislauf-Physiologie. Hier leisten die Mitarbeiter des Institutes umfangreiche Lehraufgaben im Rahmen der curricularen Ausbildung (Vorlesung, Seminare, Praktika) für die Studierenden der Medizin und Zahnmedizin. Darüber hinaus koordiniert das Institut federführend strukturierte Promotionsprogramme für Medizinstudierende (MD-Programm) und PhD-Studenten (International PhD-Program Endothelium in Health and Disease).

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Ebola virus enters host cells by macropinocytosis and clathrin-mediated endocytosis.

Aleksandrowicz, P.* • Marzi, A. • Biedenkopf, N. • Beimforde, N. • Becker, S. • Hoenen, T. • Feldmann, H. • Schnittler, H.J.*

Erschienen 2011 in: J Infect Dis 204 Suppl 3, Seite S957 - 67

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy and Vascular Biology, Westfälische Wilhelms University Muenster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.288 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.288 · 0.700) = 4.402

Intermedin induces loss of coronary microvascular endothelial barrier via derangement of actin cytoskeleton: role of RhoA and Rac1.

Aslam, M. • Gündüz, D. • Schuler, D. • Li, L. • Sharifpanah, F. • Sedding, D. • Piper, H.M. • Noll, T.*

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Res 92, Seite 276 - 286

Korr. Einrichtung: Physiologisches Institut, Justus-Liebig-Universität, Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.051 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.051 · 0.300) = 1.815

Inactivation of CD73 promotes atherogenesis in apolipoprotein E-deficient mice.

Buchheiser, A. • Ebner, A.* • Burghoff, S. • Ding, Z. • Romio, M. • Viethen, C. • Lindecke, A. • Köhrer, K. • Fischer, J.W. • Schrader, J.

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Res 92, Seite 338 - 347

Korr. Einrichtung: Department of Cardiovascular Physiology, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.051 • Autoren-Faktor: 0.219 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.051 · 0.219) = 1.324

Endothelial dysfunction: a critical determinant in inflammation-associated adrenal insufficiency?

Chavakis, T.*^[50%] • Kanczkowski, W. • Willenberg, H.S. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2011 in: Eur J Clin Invest 41, Seite 917 - 919

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.736 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.736 · 0.200) = 0.547

A tick salivary protein targets cathepsin G and chymase and inhibits host inflammation and platelet aggregation.

Chmelar, J.*^[50%] • Oliveira, C.J. • Rezacova, P. • Francischetti, I.M. • Kovarova, Z. • Pejler, G. • Kopacek, P. • Ribeiro, J.M. • Mares, M. • Kopecky, J. • Kotsyfakis, M.

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 736 - 744

Korr. Einrichtung: Institute of Parasitology, Biology Centre of the Academy of Sciences of Czech Republic, Ceske Budejovice, Czech Republic

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.558 · 0.200) = 2.112

Schwann cell-specific JAM-C-deficient mice reveal novel expression and functions for JAM-C in peripheral nerves.

Colom, B. • Poitelon, Y. • Huang, W. • Woodfin, A. • Averill, S. • Del Carro, U. • Zambroni, D. • Brain, S.D. • Perretti, M. • Ahluwalia, A. • Priestley, J.V. • Chavakis, T.*^[50%] • Imhof, B.A. • Feltri, M.L. • Nourshargh, S.

Erschienen 2011 in: FASEB J

Korr. Einrichtung: William Harvey Research Institute, Barts and The London School of Medicine and Dentistry

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.515 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.515 · 0.012) = 0.075

Evaluation of cold storage conditions for vessels obtained from donor rats after cardiac death.

Ebner, A.* • Zatschler, B.* • Deussen, A.*

Erschienen 2011 in: J Vasc Surg 54, Seite 1769 - 1777

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.853 · 1.000) = 3.853

Extracellular matrix-associated (GAGs, CTGF), angiogenic (VEGF) and inflammatory factors (MCP-1, CD40, IFN-??) in type 1 diabetes mellitus nephropathy.

Ellina, O. • Chatzigeorgiou, A.*^[50%] • Kouyanou, S. • Lymberi, M. • Mylona-Karagianni, C. • Tsouvalas, E. • Kamper, E.F.

Erschienen 2011 in: Clin Chem Lab Med

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Physiology, Medical School, National and Kapodistrian University of Athens, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.069 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.069 \cdot 0.030) = 0.062$

Preservation of human artery function following prolonged cold storage with a new solution.

Garbe, S.* • Zatschler, B.* • Müller, B.* • Dieterich, P.* • Ebner, A.* • Rauen, U. • Matschke, K. • Deussen, A.*

Erschienen 2011 in: J Vasc Surg 53, Seite 1063 - 1070

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.900) = 3.468$

Upregulation of TLR2 and TLR4 in the human adrenocortical cells differentially modulates adrenal steroidogenesis.

Kanczkowski, W. • Tymoszek, P. • Chavakis, T.*^[50%] • Janitzky, V. • Weirich, T. • Zacharowski, K. • Ehrhart-Bornstein, M. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2011 in: Mol Cell Endocrinol 336, Seite 41 - 46

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.119 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.119 \cdot 0.025) = 0.103$

Endocrine disruptors and polycystic ovary syndrome (PCOS): elevated serum levels of bisphenol A in women with PCOS.

Kandaraki, E. • Chatzigeorgiou, A.*^[50%] • Livadas, S. • Palioura, E. • Economou, F. • Koutsilieris, M. • Palimeri, S. • Panidis, D. • Diamanti-Kandarakis, E.

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite E480 - 4

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Huddersfield Royal Infirmary Hospital, West Yorkshire, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.495 \cdot 0.021) = 0.139$

Caveolin-1 opens endothelial cell junctions by targeting catenins.

Kronstein, R.* • Seebach, J.* • Großklaus, S.* • Minten, C. • Engelhardt, B. • Drab, M. • Liebner, S. • Arsenijevic, Y. • Taha, A.A. • Afanasieva, T.* • Schnittler, H.J.*

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Res

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.051 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.051 \cdot 0.800) = 4.841$

A novel function of junctional adhesion molecule-C in mediating melanoma cell metastasis.

Langer, H.F. • Orlova, V.V. • Xie, C. • Kaul, S. • Schneider, D. • Lonsdorf, A.S. • Fahrleitner, M. • Choi, E.Y. • Dutoit, V. • Pellegrini, M. • Grossklaus, S.* • Nawroth, P.P. • Baretton, G. • Santoso, S. • Hwang, S.T. • Arnold, B. • Chavakis, T.*^[50%]

Erschienen 2011 in: Cancer Res 71, Seite 4096 - 4105

Korr. Einrichtung: Experimental Immunology Branch, National Cancer Institute, NIH, Bethesda, Maryland, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.234 • Autoren-Faktor: 0.170 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.234 \cdot 0.170) = 1.400$

A new Ebola virus nonstructural glycoprotein expressed through RNA editing.

Mehedi, M. • Falzarano, D. • Seebach, J.* • Hu, X. • Carpenter, M.S. • Schnittler, H.J.* • Feldmann, H.

Erschienen 2011 in: J Virol 85, Seite 5406 - 5414

Korr. Einrichtung: Department of Medical Microbiology, University of Manitoba, Public Health Agency of Canada, Winnipeg, Manitoba, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.189 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.189 \cdot 0.120) = 0.623$

Pericyte-derived MFG-E8 regulates pathologic angiogenesis.

Motegi, S. • Leitner, W.W. • Lu, M. • Tada, Y. • Sárdy, M. • Wu, C. • Chavakis, T.* [50%] • Udey, M.C.

Erschienen 2011 in: Arterioscler Thromb Vasc Biol 31, Seite 2024 - 2034

Korr. Einrichtung: Dermatology Branch, Center for Cancer Research, National Cancer Institute, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.215 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.215 \cdot 0.025) = 0.180$

Targeted JAM-C deletion in germ cells by Spo11-controlled Cre recombinase.

Pellegrini, M. • Claps, G. • Orlova, V.V. • Barrios, F. • Dolci, S. • Geremia, R. • Rossi, P. • Rossi, G. • Arnold,

B. • Chavakis, T.* [50%] • Feigenbaum, L. • Sharan, S.K. • Nussenzweig, A.

Erschienen 2011 in: J Cell Sci 124, Seite 91 - 99

Korr. Einrichtung: Department of Public Health and Cellular Biology, University of Rome 'Tor Vergata', Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.290 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.290 \cdot 0.014) = 0.086$

[Pharmacological concepts for the treatment of obesity - a therapeutic meander?].

Schindler, C. • Chavakis, T.* [50%] • Lamounier-Zepter, V. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1570 - 1573

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.075) = 0.038$

Even short-time storage in physiological saline solution impairs endothelial vascular function of saphenous vein grafts.

Wilbring, M. • Tugtekin, S.M. • Zatschler, B.* • Ebner, A.* • Reichenspurner, H. • Matschke, K. • Deussen, A.*

Erschienen 2011 in: Eur J Cardiothorac Surg 40, Seite 811 - 815

Korr. Einrichtung: Department for Cardiac Surgery, University Heart Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.420) = 0.963$

The Ebola virus soluble glycoprotein (sGP) does not affect lymphocyte apoptosis and adhesion to activated endothelium.

Wolf, K.* • Beimforde, N. • Falzarano, D. • Feldmann, H. • Schnittler, H.J.*

Erschienen 2011 in: J Infect Dis 204 Suppl 3, Seite S947 - 52

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.288 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.288 \cdot 0.700) = 4.402$

The junctional adhesion molecule JAM-C regulates polarized transendothelial migration of neutrophils in vivo.

Woodfin, A. • Voisin, M.B. • Beyrau, M. • Colom, B. • Caille, D. • Diapouli, F.M. • Nash, G.B. • Chavakis, T.* [50%]

• Albelda, S.M. • Rainger, G.E. • Meda, P. • Imhof, B.A. • Nourshargh, S.

Erschienen 2011 in: Nat Immunol 12, Seite 761 - 769

Korr. Einrichtung: William Harvey Research Institute, Barts and The London School of Medicine and Dentistry, Queen Mary University of London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 25.668 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 25.668 \cdot 0.014) = 0.350$

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Frau Vu, T.T.

Regulation of extracellular adenine nucleotide concentration and calcium signal after docosahexanoic acid treatment in human endothelial cells.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. A. Deussen

Drittmittel

Ausbau des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung e. V., Verbundpartner Technische Universität Dresden

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie) • Prof. Dr. med. M. Solimena (Gesamtkoordinator, Molekulare Diabetologie) • Prof. Dr. med. S. Bornstein (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III) • Prof. Dr. med. H.-D. Saeger (Teilprojektleiter, Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie) • Prof. Dr. E. Bonifacio (Teilprojektleiter, CRTD) • Dr. K. Kretschmer (Teilprojektleiter, CRTD) • Dr. rer. nat. S. Speier (Teilprojektleiter, CRTD)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 6525.0 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Medizinische Klinik und Poliklinik III)

Verbundprojekt BioMed: Funktionalisiertes alpha-Lactalbumin für Milchprodukte mit hypotensiver und vasoprotektiver Wirkung

Prof. Dr. med. A. Deußen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 192.5 T€

Jahresscheibe: 58.0 T€

International promovieren in Deutschland (IPID): Endothelium in health and diseases (Dr. Iryna Parshyna)

Prof. Dr. med. A. Deußen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2010 bis 31.12.2013

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 314.0 T€

Jahresscheibe: 86.0 T€

Scholarship für Herrn Sherif Mohamed Diaaeldin Khedri aus Ägypten im Rahmen des GERLS programme (German Egyptian Research Longterm Scholarship)

Prof. Dr. med. A. Deußen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2011 bis 31.3.2013

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 21.5 T€

Jahresscheibe: 4.1 T€(Extern bewirtschaftet)

Mechanistische Bedeutung des Eps 15 und der Eps 15-Bindungsproteine für die Regulation der Endothelpermeabilität

Prof. Dr. med. H.-J. Schnittler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2007 bis 31.12.2009

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 210.0 T€

Jahresscheibe: -8.4 T€ (Drittmittel wurden nicht vollständig in Anspruch genommen)

Reinhart Koselleck-Projekt: Neue potenzielle zelluläre und molekulare Mechanismen, die zur Inflammation des adipösen Fettgewebes beitragen

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 1500.0 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Medizinische Klinik und Poliklinik III)

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Developmental endothelial locus-1: Seine Effekte auf die Adhäsion von hämatopoietischen Zellen

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 341.9 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Medizinische Klinik und Poliklinik III)

ENDHOMRET - Endothelial homeostasis and dysfunction in metabolic-vascular retina disease: The role of endothelial cell-intrinsic and endothelial cell extrinsic inflammatory pathways

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter; Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2016

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 1488.5 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Medizinische Klinik und Poliklinik III)

The anti-inflammatory actions of developmental endothelial Locus-1 (Del-1)(ANTIINFLDEL)

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 135.0 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Medizinische Klinik und Poliklinik III)

Regulation of adipose tissue inflammation by the complement system

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.3.2011 bis 28.2.2014

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 281.4 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Medizinische Klinik und Poliklinik III)

Untersuchungen zur Funktion von Developmental Endothelial Locus-1 (Del-1) in neuroinflammatorischen und demyelinisierenden Prozessen: Eine Wechselwirkung zum Sphingosinsystem

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.4.2011 bis 30.4.2014

Förderer: Novartis-Stiftung für therapeutische Forschung

Gesamtbetrag: 120.0 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Medizinische Klinik und Poliklinik III)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	7.92 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.83 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	8.75 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Hypotensive Wirkung von Peptiden aus Milchprodukten

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

Wirkung kompressiver Bekleidung auf die Durchblutung

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textil- und Bekleidungstechnik)

Nationale Kooperationen

Adenylylzyklase/Proteinkinase-Signalwege in Endothelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Klinische Pharmakologie, Ruhr-Universität Bochum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@mailbox.tu-dresden.de)

Analyse und mathematische Modellierung der Zellmotilität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für vegetative Physiologie II, Rheinische Wilhelm-Universität Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. P. Dieterich (peter.dieterich@tu-dresden.de)

Einfluss von transienter Hypoxie auf die Endothelzellproliferation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sofja Kovalevskaja Arbeitsgruppe für Herzentwicklung und -regeneration, Max-Planck-Institut für Herz- und Lungenforschung (Bad Nauheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@mailbox.tu-dresden.de)

Präklinische Validierung von kardioprogen und gefäßprotektiven Lösungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Biochemie, Gesamthochschule Essen (Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Deussen (Andreas.Deussen@mailbox.tu-dresden.de)

Protektion der Endothelzellen durch AMPK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für vaskuläres Signalling, Zentrum für Molekulare Medizin, Goethe Universität Frankfurt (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@mailbox.tu-dresden.de)

Wirkung von Insulin auf die endotheliale Schrankenfunktion

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentrum für Innere Medizin, Abteilung für Kardiologie und Angiologie, Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. T. Noll (thomas.noll@mailbox.tu-dresden.de)

Institut für Physiologische Chemie

Leitung

Institutsdirektor

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

6.49

Kontakt

E-Mail phy-chem@rcs.urz.tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/phc/>
Telefon +49351458-6446

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	6.29 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.47 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	6.76 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	84.720
Summe der I-Faktoren	45.269
Summe der B-Faktoren	10.500
Summe der I- und B-Faktoren	55.769
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	8.593

Aufsätze	15
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/2
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1179.8 T€
	nicht begutachtet	3.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	55.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1237.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1236.3 T€

Leitbild

Das Institut strebt international anerkannte, kompetitive, methodisch hoch entwickelte und innovative Forschung in mehreren Bereichen der Lebenswissenschaften mit intensivem Bezug zu biomedizinischen Fragestellungen an. Gleichzeitig bietet das Institut umfassende, konsistente und aktuelle Lehre der Biochemie und Molekularbiologie für Studenten der Human- und Zahnmedizin an. Mitglieder des Institutes betreuen zahlreiche Promotionsprojekte für Doktoranden der Medizin, Zahnmedizin und der Naturwissenschaften, darunter auch PhD-Studenten der Dresden International Graduate School in Bioengineering and Biomedicine. Interaktive Forschung mit Einbindung in eine Reihe von Forschungsverbänden steht im Institut neben einer hohen Zahl von extern geförderten Einzelprojekten im Vordergrund. Zu den Forschungsgebieten des Institutes gehören u.a. die Chromosomendynamik männlicher und weiblicher Keimzellen mit besonderem Augenmerk auf die Entstehung von Aneuploidien und anderen Chromosomenaberrationen, verschiedene Aspekte der Knochenbiologie, der Lungenalveolarzellen, der diabetischen Spermatogenese sowie einiger hämatopoietischer Zellsysteme und deren Rolle in hämatopoietischer Gewebsbildung, Allergien, Immunreaktionen und DNA-Reparaturprozessen. Wissenschaftliche Neugierde, enthusiastischer Forschungsdrang sowie Freude an der Lehre und der Interaktion mit unseren Studenten stehen somit im Zentrum des Institutes.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (15)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Regulation of Eosinophil Trafficking by SWAP-70 and Its Role in Allergic Airway Inflammation.

Bahaie, N.S. • Hosseinkhani, M.R. • Ge, X.N. • Kang, B.N. • Ha, S.G. • Blumenthal, M.S. • Jessberger, R.* • Rao, S.P. • Sriramarao, P.

Erschienen 2011 in: J Immunol

Korr. Einrichtung: Laboratory of Allergic Diseases and Inflammation, Department of Veterinary and Biomedical Sciences, University of Minnesota, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.745 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.745 \cdot 0.043) = 0.246$

Fine tuning of IRF-4 expression by SWAP-70 controls the initiation of plasma cell development.

Chopin, M.* • Chacón-Martínez, C.A.* • Jessberger, R.*

Erschienen 2011 in: Eur J Immunol 41, Seite 3063 - 3074

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.942 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.942 \cdot 1.000) = 4.942$

Meiotic homologue alignment and its quality surveillance are controlled by mouse HORMAD1.

Daniel, K.* • Lange, J. • Hached, K. • Fu, J. • Anastassiadis, K. • Roig, I. • Cooke, H.J. • Stewart, A.F. • Wassmann, K. • Jasin, M. • Keeney, S. • Tóth, A.*

Erschienen 2011 in: Nat Cell Biol 13, Seite 599 - 610

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 19.407 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 19.407 \cdot 0.700) = 13.585$

Neue Methode zum Nachweis der Osteoklastenaktivität entwickelt.

Dieter, P.* • Lutter, A.* • Hempel, U.*

Erschienen 2011 in: Dresdner Transferbrief 2

Korr. Einrichtung: Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Human mesenchymal stem cell proliferation and osteogenic differentiation during long-term ex vivo cultivation is not age dependent.

Fickert, S. • Schröter-Bobsin, U. • Gross, A.F. • Hempel, U.* • Wojciechowski, C. • Rentsch, C. • Corbeil, D. • Günther, K.P.

Erschienen 2011 in: J Bone Miner Metab 29, Seite 224 - 235

Korr. Einrichtung: Orthopaedic and Trauma Surgery Center, University Medical Center Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.238 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.238 \cdot 0.050) = 0.112$

rhKGF stimulates lung surfactant production in neonatal rats in vivo.

Gesche, J. • Fehrenbach, H. • Koslowski, R.* • Ohler, F.M. • Pynn, C.J. • Griese, M. • Poets, C.F. • Bernhard, W.

Erschienen 2011 in: Pediatr Pulmonol 46, Seite 882 - 895

Korr. Einrichtung: Department of Neonatology, Eberhard-Karls-University Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.239 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.239 \cdot 0.050) = 0.112$

miR-125b regulates calcification of vascular smooth muscle cells.

Goetsch, C. • Rauner, M. • Pacyna, N. • Hempel, U.* • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Am J Pathol 179, Seite 1594 - 1600

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.224 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.224 \cdot 0.075) = 0.392$

Nuclear factor of activated T cells mediates oxidised LDL-induced calcification of vascular smooth muscle cells.

Goetsch, C. • Rauner, M. • Hamann, C. • Sinnigen, K. • Hempel, U.* • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Diabetologia 54, Seite 2690 - 2701

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes and Metabolic Bone Diseases, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.973 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.973 \cdot 0.060) = 0.418$

Delayed bone regeneration and low bone mass in a rat model of insulin-resistant type 2 diabetes mellitus is due to impaired osteoblast function.

Hamann, C. • Goetsch, C. • Mettelsiefen, J. • Henkenjohann, V. • Rauner, M. • Hempel, U.* • Bernhardt, R. • Fratzl-Zelman, N. • Roschger, P. • Rammelt, S. • Günther, K.P. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Am J Physiol Endocrinol Metab 301, Seite E1220 - 8

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes and Metabolic Bone Diseases, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.686 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.686 \cdot 0.030) = 0.141$

Response of human bone marrow stromal cells, MG-63, and SaOS-2 to titanium-based dental implant surfaces with different topography and surface energy.

Hempel, U.* • Hefti, T. • Dieter, P.* • Schlottig, F.

Erschienen 2011 in: Clin Oral Implants Res

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.812 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.812 · 0.550) = 1.547

Artificial extracellular matrices composed of collagen I and sulfated hyaluronan with adsorbed transforming growth factor beta1 promote collagen synthesis of human mesenchymal stromal cells.

Hempel, U.* • Hintze, V. • Möller, S. • Schnabelrauch, M. • Scharnweber, D. • Dieter, P.*

Erschienen 2011 in: Acta Biomater

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.824 • Autoren-Faktor: 0.538 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.824 · 0.538) = 2.593

Cohesin complexes get more complex: the novel kleisin RAD21L.

Jessberger, R.*

Erschienen 2011 in: Cell Cycle 10, Seite 2053 - 2054

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.999 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.999 · 1.000) = 4.999

Sphingosine 1-phosphate-induced motility and endocytosis of dendritic cells is regulated by SWAP-70 through RhoA.

Ocaña-Morgner, C.* • Reichardt, P. • Chopin, M.* • Braungart, S.* • Wahren, C.* • Gunzer, M. • Jessberger, R.*

Erschienen 2011 in: J Immunol 186, Seite 5345 - 5355

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.745 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.745 · 0.880) = 5.056

Identification of increased amounts of eppin protein complex components in sperm cells of diabetic and obese individuals by difference gel electrophoresis.

Paasch, U. • Heidenreich, F.* • Pursche, T. • Kuhlisch, E. • Kettner, K.* • Grunewald, S. • Kratzsch, J. • Dittmar, G. • Glander, H.J. • Hoflack, B. • Kriegel, T.M.*

Erschienen 2011 in: Mol Cell Proteomics 10

Korr. Einrichtung: University of Leipzig, Medical Faculty, Department of Dermatology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.354 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.354 · 0.550) = 4.595

SWAP-70 regulates erythropoiesis by controlling alpha4 integrin.

Ripich, T.* • Jessberger, R.*

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite 1743 - 1752

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.532 · 1.000) = 6.532

Beiträge in Büchern (1)

Innovationen der Lehre im Medizinstudium: Highlights und Fallstricke.

Dieter, P.*

Korr. Einrichtung: Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden

In: Neues Handbuch der Hochschullehre. Seite 1 - 14

Herausgeber: Berendt, B. • Wildt, J. • Szczyrba, B.
Verlag: Dr. Josef Raabe Verlags GmbH, Stuttgart (2011)
Bewertung: 0.5

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M.Sc. Matthäus, C.

Bedeutung von NF- κ B für die osteogene Differenzierung humaner mesenchymaler Stromazellen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. P. Dieter

Patente (erteilt) (2)

Verfahren und Mittel zum Nachweis der Aktivität von Osteoklasten.

Dieter, P. • Lutter, A. • Hempel, U.
Angemeldet am: 13.3.2009
Erteilt am: 7.4.2011
Bewertung: 5.0
Aktenzeichen: 10 2009 013 957

Verfahren und Mittel zur Identifizierung von Substanzen, welche die IgE-Produktion hemmen.

Jessberger, R. • Audzevich, T.
Angemeldet am: 15.4.2010
Erteilt am: 16.6.2011
Bewertung: 5.0
Aktenzeichen: 10 2010 027 827

Drittmittel

Verbundprojekt "Regeneratives Potential von mesenchymalen Stromazellen (MSZ)", Teilprojekt 6b: Materialien zur Steuerung der Isolierung, Expansion und Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen in vitro

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. C. Werner (Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V., Max-Bergmann Zentrum)
Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 30.4.2012
Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 1062.4 T€
Jahresscheibe: 38.5 T€

ISAP-Programm des DAAD, Studentenaustausch im Praktischen Jahr (6. Studienjahr Medizin) mit der Universität von Sydney

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.2.2004 bis 30.9.2013
Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Gesamtbetrag: 329.4 T€
Jahresscheibe: 20.7 T€(Extern bewirtschaftet)

ISAP-Programm des DAAD: Studentenaustausch im Praktischen Jahr (6. Studienjahr Medizin) mit der University of Louisville, USA

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2011
Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Gesamtbetrag: 27.1 T€
Jahresscheibe: 13.5 T€(Extern bewirtschaftet)

ISAP-Programm des DAAD: Studentenaustausch im Praktischen Jahr mit der Harvard Medical School in Boston

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.10.2002 bis 30.9.2011
Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Gesamtbetrag: 231.6 T€
Jahresscheibe: 12.8 T€(Extern bewirtschaftet)

Vorbereitungsreise an Burapha University, Bangsaen, Thailand

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.3.2011 bis 30.4.2011
Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Gesamtbetrag: 0.9 T€
Jahresscheibe: 0.9 T€(Extern bewirtschaftet)

A novel mouse model for osteopetrosis

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter) • Dr. A. Garbe
Förderzeitraum: 1.3.2009 bis 29.2.2012
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 226.8 T€
Jahresscheibe: 57.0 T€

Functional characterization of mouse Hormad2, a conserved meiotic protein

Dr. rer. nat. A. Toth (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2007 bis 30.6.2011
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 124.0 T€
Jahresscheibe: 48.6 T€

Functions of the Tudor-domain containing protein TDRD6 in chromatoid body formation and miRNA/mRNA expression

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 413.6 T€
Jahresscheibe: 24.1 T€

Heisenbergstipendium

Dr. A. Toth (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.12.2011 bis 30.11.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 163.9 T€
Jahresscheibe: 4.7 T€(Extern bewirtschaftet)

Reisezuschuss zur Teilnahme an der 12th International Conference Bioactive Lipids in Cancer, 18.09 - 21.09.2011 in Seattle/USA

Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 30.9.2011
Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Gesamtbetrag: 2.4 T€
Jahresscheibe: 2.4 T€(Extern bewirtschaftet)

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of genome haploidization", Koordinationsprojekt

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2015
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 255.4 T€
Jahresscheibe: 14.9 T€

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of genome haploidization", Teilprojekt: Functions of cohesin SMC 1 β in Mammalian Meiosis

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2012
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 436.8 T€
Jahresscheibe: 121.9 T€

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of genome haploidization", Teilprojekt: The role of mouse Hormad1 in synaptonemal complex formation, meiotic chromosome behaviour

Dr. A. Toth (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2012
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 568.6 T€
Jahresscheibe: 187.9 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1468 "Osteoimmunology - IMMUNOBONE - a program to unravel the mutual interactions between the immune system and bone", Teilprojekt: Interplay between the immune system and the bone in the SWAP-70-mouse

Dr. rer. nat. A. Garbe (Projektleiterin) • Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter) • Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III)
Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 396.0 T€
Jahresscheibe: 50.3 T€

SFB /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B01: Einfluss artifizierter und nativer extrazellulärer Matrices auf die Adhäsion und Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen und Osteoblasten

Dr. rer. nat. U. Hempel (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 286.4 T€
Jahresscheibe: 96.4 T€

SFB /Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", TP04: Einfluss mehrphasiger Knochenersatzstoffe und oberflächenmodifizierter Titanlegierungen auf die Differenzierung von Osteoblasten/MSc

Dr. rer. nat. U. Hempel (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 196.4 T€

Jahresscheibe: 74.2 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Regulation of cell adhesion, trafficking and lymphoid tissue formation by SWAP-70

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 664.6 T€

Jahresscheibe: 112.4 T€

The role of SWAP-70 in dendritic cell activation, antigen presentation and migration

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2007 bis 30.6.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 248.6 T€

Jahresscheibe: 12.6 T€

The role of SWAP-70 in mast cell adhesion

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2009 bis 31.5.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 401.6 T€

Jahresscheibe: 122.9 T€

BioElectricSurface (BES) - WP5.3: Cellular interactions with electrically and electro-biochemically modified surfaces

Dr. rer. nat. U. Hempel (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2008 bis 30.9.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 140.0 T€

Jahresscheibe: 20.9 T€

Die besondere Rolle von SWAP-70 in der DNA-Reparatur und der Klassenwechselrekombination in B-Lymphozyten (Teilprojekt Physiologische Chemie)

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.8.2012

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 249.0 T€

Jahresscheibe: 156.0 T€

Oxidativer Stress in der Lunge

Dr. rer. nat. R. Koslowski (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Roland Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Gesamtbetrag: 30.0 T€

Jahresscheibe: 11.2 T€

Unraveling the molecular basis for allergies: A newly identified pathway that controls IgE production in B cells

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2011 bis 28.2.2013

Förderer: Fritz-Thyssen-Stiftung

Gesamtbetrag: 160.0 T€

Jahresscheibe: 30.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	6.29 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.47 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	6.76 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bedeutung der Prostaglandine für die Spermatogenese beim Fisch

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Zoologie)

BioElectricSurface

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaft, Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien, Biowissenschaften, UWC)

Etablierung von immortalisierten Spermatogonien-Stammzellen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biologie, Genomics)

Generation of knockouts and GS cell biology

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden (Biotec))

Rolle der Methyltransferase MII2 in der Hämatopoiese

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

TR 67 - Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgeweben - vom Material zur Klinik

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaft, Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien)

TR79 - Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut f. Werkstoffwissenschaft, Max-Bergmann-Zentrum f. Biomaterialien)

TR79 - Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Kooperationspartner: Fakultät Informatik (Zentrum f. Informationsdienste und Hochleistungsrechnen)

Nationale Kooperationen

BioElectric Surface

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Peter Brehm GmbH (Weisendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

Cohesine in der Oogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Reproduktionsbiologie (Universität Bielefeld)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Gewinnung und Immortalisierung humaner Alveolar-Typ II-Zellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachkrankenhaus f. Lungenkrankheiten (Fachabteilung für Thorax- und Gefäßchirurgie) (Coswig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Koslowski (roland.koslowski@tu-dresden.de)

KGF-Effekte auf den Surfactant-Stoffwechsel Hyperoxie-geschädigter Rattenlungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Tübingen, Abt. Neonatologie (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Koslowski (roland.koslowski@tu-dresden.de)

Markierungsfreie quantitative und proteinselektive Proteomanalytik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin Berlin, Technologie-Plattform Massenspektrometrie (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Materialien zur Steuerung der Isolierung, Expansion und Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen in vitro

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut f. Polymerforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de)

Migration dendritischer Zellen und B-Lymphozyten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Immunologie (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Osteogenes Differenzierungspotential von hMSC

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Dresden (MK 1 - Stammzelllabor) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

Phosphatidyl-3-Kinasen in B-Lymphocyten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Molekulare Zellbiologie, Universität Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Proteinbiochemische Charakterisierung humaner Spermien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie (Universität Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Röntgenkristallstrukturanalyse von Hexokinasen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotechnologisch-Biomedizinisches Zentrum, Professur Strukturanalytik von Biopolymeren (Universität Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@tu-dresden.de)

Signaltransduktion von Prostaglandin E2 in Sternzellen der Leber

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie (RWTH Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de), Dr. R. Scheibe (roland.scheibe@tu-dresden.de)

SWAP-70 in der Erythropoiese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Immunologie (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

TR 67 - Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgeweben - vom Material zur Klinik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (Dept. Proteomics, Leipzig), Universität Leipzig (Dermat., Med. Physik und Biophysik, Fak. Biowissenschaften, Fak. Chemie und Mineralogie), Innovent e.V. (Jena), Universitätsklinikum Dresden (MK III - Endokrinologie, UWC, MKG)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

TR 79 - Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg (Uniklinikum, MK V, Phys.-Chem. Inst., Nationales Centr. f. Tumorerkr.), Deutsches Krebsforschungszentrum (Heidelberg), Justus-Liebig-Universität Gießen (Unfallchirurgie, Phys.-Chem. Inst., Inst. f. Veterinär-Anatomie, Radiologie), Max-Planck-Inst. f. Chemische Physik fester Stoffe, Dresden, Leibniz-Institut f. Festkörperphysik und Werkstoffforschung, Dresden

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

Verhalten von Osteoblasten auf Implantatmaterialien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dentsply Friadent GmbH (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

Wirkung von Keratinocytenwachstumsfaktor (KGF) auf die Lungenentwicklung und den Surfactant-Stoffwechsel neugeborener Ratten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Tübingen, Forschungszentrum Borstel (Exper. Pneumologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Koslowski (roland.koslowski@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

BioElectric Surface

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Polytechnica of Bucharest (Romania), University of Limerick (Ireland), Wroclaw University of Technology (Poland), Danish Technological Institute (Denmark), Comenius University (Slovakia), Ben-Gurion University of the Negev (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU, FP 7

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. U. Hempel (ute.hempel@tu-dresden.de)

Chromosomensegregation in Oocyten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Newcastle, Newcastle (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Cohesine in der Oogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University, Ithaca, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Cohesine in Spermiogenese und Oogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mount Sinai School of Medicine, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Effekt von Antagonisten für PGE2- Rezeptoren Agonisten/Antagonisten auf Osteoblastendifferenzierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ONO Pharmaceutical Ltd., Osaka (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de)

Functional analysis of novel murine meiotic genes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MRC NIMR, London (UK); Institut de Génétique Humaine, Montpellier (France); Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, New York (USA); Australian National University and The Canberra Hospital, Canberra (Australia); MRC Human Genetics Unit, Edinburgh (UK); Karolinska Institute, Stockholm (Sweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. A. Tóth (Attila.Toth@mailbox.tu-dresden.de)

Knochenmechanik in einer osteopetrotischen Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität f. Tiermedizin, Wien, Abteilung Biomedizin, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Meiose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Washington State University, Pulman, Washington (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Migration von Mastzellen in vivo

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Div. of Vascular Biology, La Jolla Institute for Molecular Medicine, San Diego, California (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Prostaglandin-Rezeptoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ONO Pharmaceutical CO, LTD (Japan)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Dieter (peter.dieter@tu-dresden.de)

Regulation von anti-oxidativen Komponenten und von Enzymen der Phospholipidsynthese in Hyperoxie-geschädigten Rattenlungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Universität Innsbruck, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Koslowski (roland.koslowski@tu-dresden.de)

Signaltransduktion, B-Zellen, Mastzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Columbia University, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Synaptonemale Proteine in der Meiose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karolinska Institute, Stockholm, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Tdrd6 in der Spermiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mount Sinai School of Medicine, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: kostenfrei

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. Jessberger (rolf.jessberger@tu-dresden.de)

Verhalten von Osteoblasten auf Implantatmaterialien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Thommen Medical AG, Dr. Falko Schlottig, Waldenburg (Schweiz)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Thommen Medical AG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. U. Hempel (hempel-u@mail.zih.tu-dresden.de)

Institut für Rechtsmedizin

Leitung

Direktor

PD Dr. med. C. Erfurt

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

6.81

Kontakt

E-Mail

irm@rcs.urz.tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medirm/irm.htm>

Telefon

458 2601

Lehre

TUT MED	0.12 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.27 T€
Praxistag	0.15 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.54 T€

Anzahl Tutoren 2

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	7.283
Summe der I-Faktoren	2.038
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.038
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.299

Aufsätze	10
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	4.3 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	195.4 T€
Gesamtsumme		199.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		102.0 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Neonatal freshwater drowning after birth in the bathroom.

Dressler, J.* • Schmidt, U.* • Hanisch, U.* • Demmler, G.* • Riehn, A. • Pollak, S.

Erschienen 2011 in: Am J Forensic Med Pathol 32, Seite 119 - 123

Korr. Einrichtung: Department of Legal Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.646 • Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.646 \cdot 0.625) = 0.404$

Haplotype frequency data of the chromosome X centromere region.

Edelmann, J. • Hering, S.* • Schmidt, U. • Saukko, P. • Szibor, R. • Augustin, C.

Erschienen 2011 in: Forensic Sci Int: Genetics Supplement Series 3, Seite e170 - e171

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, Universität Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Kindesmisshandlung und -vernachlässigung.

Erfurt, C.* • Schmidt, U.*

Erschienen 2011 in: Quintessenz 62, Seite 1315 - 1321

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Pediatric radiological diagnostic procedures in cases of suspected child abuse.

Erfurt, C.* • Hahn, G. • Roesner, D. • Schmidt, U.*

Erschienen 2011 in: Forensic Sci Med Pathol 7, Seite 65 - 74

Korr. Einrichtung: Department of Legal Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.698 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.698 \cdot 0.700) = 0.489$

Tauchunfall.

Flössel, U.* • Hahn, G. • Schmidt, U.* • Erfurt, C.*

Erschienen 2011 in: Rechtsmedizin 21, Seite 554 - 556

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.876 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.876 \cdot 0.850) = 0.745$

Chromosome X markers DXS6795, DXS9907 and GATA144D04: Repeat structure and allele distribution in a German population.

Hering, S.* • Edelmann, J. • Augustin, C. • Szibor, R. • Immel, U.D.

Erschienen 2011 in: Forensic Sci Int : Genetics Supplement Series 3, Seite e321 - e322

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Another case of diethyl ether intoxication?: a case report focusing on toxicological analysis.

Monticelli, F. • Kemmerling, R. • Schulz, K.* • Keller, T.

Erschienen 2011 in: Leg Med (Tokyo) 13, Seite 254 - 258

Korr. Einrichtung: Institute of Forensic Medicine, Paris Lodron University Salzburg, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Distribution of metoprolol in human autopsy material.

Oertel, R. • Pietsch, J.* • Arenz, N. • Goltz, L. • Kirch, W.

Erschienen 2011 in: Pharmazie 66, Seite 115 - 118

Korr. Einrichtung: Institut für klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.869 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.869 \cdot 0.100) = 0.087$

Distribution of metoprolol, tramadol, and midazolam in human autopsy material.

Oertel, R. • Pietsch, J.* • Arenz, N. • Zeitz, S.G. • Goltz, L. • Kirch, W.

Erschienen 2011 in: J Chromatogr A 1218, Seite 4988 - 4994

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.194 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.194 \cdot 0.075) = 0.315$

Anhang E zur Richtlinie der GTFCh zu Qualitätssicherung bei forensisch-toxikologischen Untersuchungen. Begleitstoffuntersuchungen mit Dampfraum-Gaschromatographie im biologischen Material.

Schulz, K.* • Aderjan, R. • Alt, A. • Auwärter, V. • Becker, J. • Daldrup, T. • Gilg, T. • Kauert, G. • Kaufmann, T. • Lachenmeier, D.W. • Römhild, W. • Schmidt, G. • Teske, J. • Werner, R.

Erschienen 2011 in: Toxichem Krimtech 78, Seite 16 - 22

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Habilitationen (1)

Dr. rer. nat. Pietsch, J.

Entwicklung analytischer Methoden zur Bestimmung von ausgewählten pflanzlichen Wirkstoffen und LSD unter Beachtung ihrer forensischen und klinischen Relevanz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. Dr. W. Kirch

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Herzog, C.

Durchführbarkeit und diagnostische Aussagemöglichkeit der Exhalatuntersuchung mittels HS-GC.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. K. Schulz

Drittmittel

Modellprojekt "Hinsehen - Erkennen - Handeln" (aktive Hilfen) im Gesundheitswesen, Modellprojekt zur Sensibilisierung und Qualifizierung von Fachkräften im Gesundheitssystem für das Thema "Häusliche Gewalt und Gewalt in der Familie in Dresden"

PD Dr. med. Chr. Erfurt (beteiligte Wissenschaftlerin) • Dr. med. U. Schmidt (beteiligter Wissenschaftler) • Dr. med. J. Schellong (Projektleiterin, Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik) • PD Dr. med. K. Weidner (beteiligte Wissenschaftlerin, Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik) • Prof. Dr. med. P. Joraschky (beteiligter Wissenschaftler, Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik)

Förderzeitraum: 1.8.2008 bis 31.12.2011

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 227.6 T€

Jahresscheibe: 4.3 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. rer. nat. Jörg Pietsch

Dr. rer. nat. Katja Schulz

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.12 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.27 T€
Praxistag [PT]	0.15 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.54 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Bestimmung von Aromastoffen alkoholischer Getränke in Blutproben

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Bergakademie Freiberg (Freiberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Schulz (Katja.Schulz@tu-dresden.de)

Bestimmung von Aromastoffen alkoholischer Getränke in Blutproben

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule (FH) Zittau/Görlitz (Zittau/Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K. Schulz (Katja.Schulz@tu-dresden.de)

Deutsches forensisches Obduktionsregister

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin (Frankfurt/Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Chr. Erfurt PD Dr. med.

Die Anwendung X-chromosomaler DNA-Marker in der Abstammungsbegutachtung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin der Universität Halle (Halle)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. S. Hering (Sandra.Hering@tu-dresden.de)

Die Anwendung X-chromosomaler DNA-Marker in der Abstammungsbegutachtung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin der Universität Hamburg (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Sandra Hering (Sandra.Hering@tu-dresden.de)

Die Anwendung X-chromosomaler DNA-Marker in der Abstammungsbegutachtung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin der Universität Magdeburg (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. S. Hering (Sandra.Hering@tu-dresden.de)

Die Anwendung X-chromosomaler DNA-Marker in der Abstammungsbegutachtung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Rechtsmedizin der Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. S. Hering (Sandra.Hering@tu-dresden.de)

Spurenanalytische Bestimmung von Pflanzentoxinen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Giftinformationszentrum (GGIZ) (Erfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Jörg Pietsch (Jörg.Pietsch@tu-dresden.de)

Institut für Virologie

Leitung

komm. Direktor

Prof. Dr. med. E. Jacobs

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.08

Kontakt

E-Mail

Enno.Jacobs@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medviro/>

Telefon

0351-458-6205

Lehre

TUT MED	0.18 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.18 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	62.706
Summe der I-Faktoren	25.394
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	25.394
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	8.245

Aufsätze	14
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/3
Patente (angem./ert.)	3/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	403.4 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		403.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		403.4 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (14)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Overexpression of cdk-4 and cyclinD1 triggers greater expansion of neural stem cells in the adult mouse brain.

Artegiani, B. • Lindemann, D.* • Calegari, F.

Erschienen 2011 in: J. Exp. Med. 208, Seite 937 - 948

Korr. Einrichtung: German Research Foundation Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies and Institute of Virology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.776 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.776 \cdot 0.300) = 4.433$

[Transplantation of corneal endothelium--chances and challenges].

Engelmann, K. • Valtink, M. • Lindemann, D.* • Nitschke, M.

Erschienen 2011 in: Klin Monbl Augenheilkd 228, Seite 712 - 723

Korr. Einrichtung: Augenklinik, Klinikum Chemnitz gGmbH

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.407 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.407 \cdot 0.150) = 0.061$

Completion of hepatitis C virus replication cycle in heterokaryons excludes dominant restrictions in human non-liver and mouse liver cell lines.

Frentzen, A. • Hüging, K. • Bitzegeio, J. • Friesland, M. • Haid, S. • Gentzsch, J. • Hoffmann, M. • Lindemann, D.* • Zimmer, G. • Zielecki, F. • Weber, F. • Steinmann, E. • Pietschmann, T.

Erschienen 2011 in: PLoS Pathog 7

Korr. Einrichtung: Division of Experimental Virology, TWINCORE, Centre for Experimental and Clinical Infection Research, Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.079 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.079 \cdot 0.027) = 0.248$

Foamy virus biology and its application for vector development.

Lindemann, D.* • Rethwilm, A.

Erschienen 2011 in: Viruses 3, Seite 561 - 585

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Basic residues in the foamy virus Gag protein.

Matthes, D. • Wiktorowicz, T. • Zahn, J. • Bodem, J. • Stanke, N.* • Lindemann, D.* • Rethwilm, A.

Erschienen 2011 in: J Virol 85, Seite 3986 - 3995

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie und Immunbiologie, Universität Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.189 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.189 \cdot 0.120) = 0.623$

Prototype foamy virus gag nuclear localization: a novel pathway among retroviruses.

Müllers, E.* • Stirnagel, K.* • Kaulfuss, S.* • Lindemann, D.*

Erschienen 2011 in: J Virol 85, Seite 9276 - 9285

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.189 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.189 · 1.000) = 5.189

Novel functions of prototype foamy virus Gag glycine- arginine-rich boxes in reverse transcription and particle morphogenesis.

Müllers, E.* • Uhlig, T.* • Stirnagel, K.* • Fiebig, U. • Zentgraf, H. • Lindemann, D.*

Erschienen 2011 in: J Virol 85, Seite 1452 - 1463

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.189 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.189 · 0.850) = 4.411

An Ab Initio Investigation of Zinc Bromo Complexes.

Pye, C. • Black, S. • Rudolph, W.*

Erschienen 2011 in: J. Sol. Chem. 40, Seite 1932 - 1954

Korr. Einrichtung: Department of Chemistry, St. Mary's University Halifax, Nova Scotia, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.335 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.335 · 0.300) = 0.400

Studies on synthetic galloalunites $AGa_3(SO_4)_2(OH)_6$: synthesis, thermal and X-ray characterization.

Rudolph, W.* • Schmidt, P.

Erschienen 2011 in: 521

Korr. Einrichtung: Institut für Anorganische Chemie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.899 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.899 · 0.600) = 1.139

Vibrational spectroscopic studies and DFT calculations on tribromoacetate and tribromoacetic acid in aqueous solution.

Rudolph, W.W.* • Irmer, G.

Erschienen 2011 in: Spectrochim Acta A Mol Biomol Spectrosc 79, Seite 1483 - 1492

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.723 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.723 · 0.600) = 1.034

Orthoretroviral-like prototype foamy virus Gag-Pol expression is compatible with viral replication.

Swiersy, A.* • Wiek, C.* • Reh, J.* • Zentgraf, H. • Lindemann, D.*

Erschienen 2011 in: Retrovirology 8

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.236 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.236 · 0.900) = 4.712

Development of a microwell adapted immunoblot system with recombinant antigens for distinguishing human herpesvirus (HHV)6A and HHV6B and detection of human cytomegalovirus.

Thäder-Voigt, A.* • Jacobs, E.* • Lehmann, W. • Bandt, D.*

Erschienen 2011 in: Clin Chem Lab Med 49, Seite 1891 - 1898

Korr. Einrichtung: Institute of Virology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.069 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.069 · 0.850) = 1.759

Stem cell gene therapy for fanconi anemia: report from the 1st international Fanconi anemia gene therapy working group meeting.

Tolar, J. • Adair, J.E. • Antoniou, M. • Bartholomae, C.C. • Becker, P.S. • Blazar, B.R. • Bueren, J. • Carroll, T. • Cavazzana-Calvo, M. • Clapp, D.W. • Dalglish, R. • Galy, A. • Gaspar, H.B. • Hanenberg, H. • Von Kalle,

C. • Kiem, H.P. • Lindemann, D.* • Naldini, L. • Navarro, S. • Renella, R. • Rio, P. • Sevilla, J. • Schmidt, M. • Verhoeven, E. • Wagner, J.E. • Williams, D.A. • Thrasher, A.J.

Erschienen 2011 in: Mol Ther 19, Seite 1193 - 1198

Korr. Einrichtung: Division of Blood and Marrow Transplantation, University of Minnesota, Minneapolis, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.149 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.149 \cdot 0.012) = 0.086$

Pseudotyping and culture conditions affect efficiency and cytotoxicity of retroviral gene transfer to human corneal endothelial cells.

Valtink, M. • Stanke, N.* • Knels, L. • Engelmann, K. • Funk, R.H. • Lindemann, D.*

Erschienen 2011 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 52, Seite 6807 - 6813

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.466 \cdot 0.375) = 1.300$

Dissertationen (1)

Klein, S.

Herstellung und Charakterisierung von autofluoreszierenden retroviralen Polymerasen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. phil. D. Lindemann

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Dipl.-Biol. Müllers, E.

PROTOTYPE FOAMY VIRUS GAG NUCLEAR LOCALIZATION AND GLYCINE-ARGININE BOX FUNCTIONS REVISITED.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. phil. D. Lindemann

Dipl.-Biol. Swiersy, A.

Analyse von orthoretroviral-ähnlich exprimierten PFV Gag-Pol-Fusionsproteinen und N-terminal modifizierten PFV Gag Proteinen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. phil. D. Lindemann

Diplom-/Masterarbeiten (3)

Kern, T.

Interaktionsanalyse des Prototyp Foamy Virus Pol Proteins sowie Gag Proteinen verschiedener foamyviraler Spezies mit zellulären Proteinen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. phil. D. Lindemann

Müller, R.

Bimolekulare Fluoreszenz Komplementationsanalyse zur Charakterisierung der Prototyp Foamyvirus Gag-Env Interaktion.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. phil. D. Lindemann

Petzold, A.

Charakterisierung der Interaktion von Prototyp Foamyvirus Gag mit den zellulären RNA-Helikasen DDX20 und DDX17.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. phil. D. Lindemann

Patente (angemeldet) (2)

Minimales Retrovirus-Vektorsystem.

Lindemann, D. • Kaulfuß, S. • Müllers, E. • Stirnagel, K.

Angemeldet am: 9.3.2011

Aktenzeichen: DE 10 2011 101 060.6

Pseudotyping of Foamy Viruses.

Lindemann, D. • Ho, Y.P. • Schnabel, V.

Angemeldet am: 21.10.2011

Aktenzeichen: EP 11 186 173.8

Nachmeldungen aus 2010

Patente (angemeldet) (1)

Foamyvirus Vectors and Methods of use.

Lindemann, D. • Rethwilm, A. • Hanenberg, H. • Clapp, W.

Angemeldet am: 26.3.2010

Aktenzeichen: WO 2010/111608 A1

Drittmittel

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 06: Alcardi-Goutières Syndrom assoziierte Genprodukte als potentielle Sensoren bzw. antivirale Effektoren gegen exogene Viren

Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 289.1 T€

Jahresscheibe: 35.5 T€

Mechanisms of foamy virus particle assembly and release

Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 253.3 T€

Jahresscheibe: 72.8 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1175 "Dynamics of cellular membranes and their exploitation by viruses", Teilprojekt: Cellular proteins and pathways involved in subviral particle release of foamy viruses

Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 279.7 T€

Jahresscheibe: 108.1 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1230: "Mechanisms of gene vector entry and persistence", Teilprojekt: Characterization and manipulation of foamy vector entry

Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 30.9.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 304.2 T€

Jahresscheibe: 35.5 T€

Comparative structural genomics of viral enzymes involved in replication (VIZIER)

PD Dr. med. J. Rohayem (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2004 bis 31.1.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 282.1 T€

Jahresscheibe: 33.4 T€

NoroDetect - Nanodiamant-/Magnetbead-Aptamer-Konjugate zur Detektion von Noroviren, Teilthema: Herstellung von rekombinanten Kapsidproteinen des Norovirus

PD Dr. med. J. Rohayem (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2009 bis 31.8.2012

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft und Arbeit

Gesamtbetrag: 296.6 T€

Jahresscheibe: 118.1 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Prof. Dr. phil. Dirk Lindemann

Dr. med. Susann Rößler

Dr. rer. nat. Wolfram Rudolph

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.18 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.18 T€

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Raman spectroscopy and ab initio molecular calculations on species in aqueous solutions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Mary's University (Kanada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. W. Rudolph

Raman spectroscopy and ab initio molecular calculations on species in aqueous solutions

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Murdoch University/Western Australia (Australien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. W. Rudolph

Reformcurriculum Medizin

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Naresuan University/Medical School (Thailand)

Vertragsbasis: Allianzvereinbarung

Finanzierung: AAA/DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. W. Rudolph

Restriction of retroviral replication by cellular factors

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School, NEPRC (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. D. Lindemann (Dirk.Lindemann@tu-dresden.de)

Structural analysis of foamy virus proteins

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Utah (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. D. Lindemann (Dirk.Lindemann@tu-dresden.de)

Trim5 proteins and foamy virus proteins.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for Medical Research

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. D. Lindemann (Dirk.Lindemann@tu-dresden.de)

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centers for Disease Control and Prevention/ATLANTA (USA)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Università degli Studi di Cagliari (Italien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Chancellor, Master and Scholars of the University of Oxford (Großbritannien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Natural Environment Research Council, OXFORD (Großbritannien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Katholieke Universiteit Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Swedish Institute for Infectious Disease Control/Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Canadian Science Centre for Human and Animal Health/WINNIPEG (Kanada)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for the Physics of Matter - Milano (Italien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Pasteur, Unité de Biologie des Infections Virales Emergentes/Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pavia (Italien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Consejo Superior de Inverstigaciones Cientificas/Barcelona (Spanien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Pasteur/Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bio-Xtal S.A. (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Zoology, Slovak Academy of Sciences, Ljubljana (Slowenien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Moscow State University, A.N. Belozersky Institute of Physico-Chemical Biology (Russland)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université de la Méditerranée, Aix Marseille 2 (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Alma Consulting Group SA/Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stockholm University (Schweden)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université de la Méditerranée, Aix Marseille (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Global Phasing Ltd./CAMBRIDGE (Großbritannien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leiden University Medical Center (Niederlande)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

VIZIER-Projekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uppsala Universität (Schweden)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: EU-6.RP

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Rohayem

Experimentelles Zentrum

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.00

Kontakt

E-Mail

michael.baumann@uniklinikum-dresden.de

WWW

http://carusnet.med.tu-dresden.de/index_html/Einrichtungen/MedFak/EZ

Telefon

+49351-4586155

Lehre

TUT MED	0.03 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.03 T€

Anzahl Tutoren 1

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	75.302
Summe der I-Faktoren	7.844
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	8.844
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	2.948

Aufsätze	11
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	232.9 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		232.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		232.9 T€

Leitbild

Das Experimentelle Zentrum (EZ) versteht sich als zentrale Serviceeinrichtung, die alle Aspekte moderner biomedizinischer Forschung umfasst. Die Einrichtung steht den Forschern am Standort zur Durchführung von Tierexperimenten zur Verfügung. Das EZ bietet die fachgerechte Unterbringung und Versorgung von Versuchstieren, sowie tierärztliche Betreuung und Hilfestellung bei der Planung und Antragstellung. Das Experimentelle Zentrum betreut alle in der biomedizinischen Forschung gebräuchlichen Spezies einschließlich gentechnisch veränderter Organismen der Sicherheitsstufe S1.

Die Einrichtung verfügt über zwei vollständig eingerichtete Operationsräume sowie über Laborräume für molekularbiologische und zellbiologische Arbeiten.

Neben regelmäßig durchgeführten Lehrtätigkeiten (Versuchstierkundlicher Kurs) bildet das EZ seit mehreren Jahren erfolgreich Tierpfleger im Bereich Forschung und Klinik aus.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Cortical constriction during abscission involves helices of ESCRT-III-dependent filaments.

Guizetti, J. • Schermelleh, L. • Mäntler, J. • Maar, S. • Poser, I. • Leonhardt, H. • Müller-Reichert, T.* • Gerlich, D.W.
Erschienen 2011 in: Science 331, Seite 1616 - 1620

Korr. Einrichtung: Institute of Biochemistry, Department of Biology, Swiss Federal Institute of Technology Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 31.377 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 31.377 \cdot 0.050) = 1.569$

Radiation pneumopathy in the rat after intravenous application of (188)Re-labeled microspheres.

Liepe, K. • Faulhaber, D. • Wunderlich, G. • Andreeff, M. • Haase, M. • Jung, R.* • Oehme, L. • Dörr, W.* [25%]
 • Kotzerke, J.

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 81, Seite 529 - 536

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.054 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.503 \cdot 0.054) = 0.241$

Dissertationen (6)

Mammeri, A.S.

Effekt von Seleno-L-Methionin auf die orale Mukositis bei fraktionierter Strahlentherapie - Tierexperimentelle Untersuchungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. W. Dörr

Menegakis, A.

Potential value of the DNA double strand breaks marker γ H2AX for determination of tumour cell radiosensitivity in vitro and in vivo.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Baumann

Richter, C.

Einfluss der Gabe von Keratinozyten-Wachstumsfaktor (Δ 23-rHuKGF Palifermin) vor Beginn fraktionierter Bestrahlung auf die Mucositis enoralis (Maus): Histologische und immunhistochemische Untersuchungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. W. Dörr

Roß, S.

Effekte einer topischen Applikation von Dexpanthenol und/oder Aloe vera auf die strahleninduzierte Mucositis enoralis: Untersuchungen an der Mundschleimhaut der Maus.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. W. Dörr

Siegemund, A.

Modifikation der frühen Strahlenreaktion der Mundschleimhaut (Maus) durch Therapie mit adulten Stammzellen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. W. Dörr

Wildermuth, K.

Einfluss von Lovastatin auf die Strahlenreaktion der Mundschleimhaut nach Einzeitbestrahlung: Tierexperimentelle Untersuchungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. W. Dörr

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (9)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

A doublecortin containing microtubule-associated protein is implicated in mechanotransduction in Drosophila sensory cilia.

Bechstedt, S. • Albert, J.T. • Kreil, D.P. • Müller-Reichert, T.* • Göpfert, M.C. • Howard, J.

Erschienen 2010 in: Nat Commun 1

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 0.000

Interaction between Sec7p and Pik1p: the first clue for the regulation of a coincidence detection signal.

Gloor, Y. • Schöne, M. • Habermann, B. • Ercan, E. • Beck, M. • Weselek, G. • Müller-Reichert, T.* • Walch-Solimena, C.

Erschienen 2010 in: Eur J Cell Biol 89, Seite 575 - 583

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.630 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.630 · 0.050) = 0.182

Correlative time-lapse imaging and electron microscopy to study abscission in HeLa cells.

Guizetti, J. • Mäntler, J. • Müller-Reichert, T.* • Gerlich, D.W.

Erschienen 2010 in: Methods Cell Biol 96, Seite 591 - 601

Korr. Einrichtung: Institute of Biochemistry, Swiss Federal Institute of Technology Zurich (ETHZ), Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.877 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.877 \cdot 0.150) = 0.282$

The Caenorhabditis elegans Ste20 kinase, GCK-3, is essential for postembryonic developmental timing and regulates meiotic chromosome segregation.

Kupinski, A.P. • Müller-Reichert, T.* • Eckmann, C.R.

Erschienen 2010 in: Dev Biol 344, Seite 758 - 771

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics (MPI-CBG), Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.094 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.094 \cdot 0.300) = 1.228$

"Tips and tricks" for high-pressure freezing of model systems.

McDonald, K. • Schwarz, H. • Müller-Reichert, T.* • Webb, R. • Buser, C. • Morphew, M.

Erschienen 2010 in: Methods Cell Biol 96, Seite 671 - 693

Korr. Einrichtung: Electron Microscope Laboratory, University of California, Berkeley, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.877 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.877 \cdot 0.075) = 0.141$

The elegans of spindle assembly.

Müller-Reichert, T.* • Greenan, G. • O'Toole, E. • Srayko, M.

Erschienen 2010 in: Cell Mol Life Sci 67, Seite 2195 - 2213

Korr. Einrichtung: Medical Theoretical Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.047 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.047 \cdot 0.400) = 2.819$

Three-dimensional reconstruction methods for Caenorhabditis elegans ultrastructure.

Müller-Reichert, T.* • Mancuso, J. • Lich, B. • McDonald, K.

Erschienen 2010 in: Methods Cell Biol 96, Seite 331 - 361

Korr. Einrichtung: Medical Theoretical Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.877 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.877 \cdot 0.400) = 0.751$

Maradolipids: diacyltrehalose glycolipids specific to dauer larva in Caenorhabditis elegans.

Penkov, S. • Mende, F. • Zagoriy, V. • Erkut, C. • Martin, R. • Pässler, U. • Schuhmann, K. • Schwudke, D. • Gruner, M. • Mäntler, J. • Reichert-Müller, T.* • Shevchenko, A. • Knölker, H.J. • Kurzchalia, T.V.

Erschienen 2010 in: Angew Chem Int Ed Engl 49, Seite 9430 - 9435

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute for Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.730 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.730 \cdot 0.025) = 0.318$

Control of mitotic and meiotic centriole duplication by the Plk4-related kinase ZYG-1.

Peters, N. • Perez, D.E. • Song, M.H. • Liu, Y. • Müller-Reichert, T.* • Caron, C. • Kemphues, K.J. • O'Connell, K.F.

Erschienen 2010 in: J Cell Sci 123, Seite 795 - 805

Korr. Einrichtung: Laboratory of Biochemistry and Genetics, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.290 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.290 \cdot 0.050) = 0.314$

Bücher (1)

Electron Microscopy of model systems.

Müller-Reichert, T. (Hrsg.)

Erschienen 2010 bei: Academic Press -Elsevier, Hackerbrücke 6, 80335 München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Drittmittel

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher) • Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Sprechergruppe / Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie)

Förderzeitraum: 1.6.2004 bis 31.5.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: - T€ (beteiligt an Einwerbung von ZIK OncoRay)

Mikrotubuli-Zentrosom-Interaktionen während des Spindelaufbaues

PD Dr. rer. nat. Th. Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 68.3 T€

Jahresscheibe: 11.7 T€

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of genome haploidization", Teilprojekt: Acentrosomal spindle organization in *C. elegans* meiosis

PD Dr. rer. nat. Th. Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 31.3.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 409.5 T€

Jahresscheibe: 144.7 T€

Mitotic spindles in Nematodes: From comparative biophysics to evolutionary biology

PD Dr. rer. nat. Th. Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.4.2013

Förderer: Human Frontier Science Program Organization

Gesamtbetrag: 233.1 T€

Jahresscheibe: 76.5 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. vet. Roland Jung

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.03 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.03 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Immunisierung von Kaninchen zur Herstellung von Antikörpern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. vet. R. Jung (roland.jung@mailbox.tu-dresden.de)

Three-dimensional reconstruction of abscission

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilians-Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. L. Schermelleh

Three-dimensional reconstruction of centrosome structure

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. A. Hyman

Internationale Kooperationen

Acentrosomal spindle organization in *C. elegans* meiosis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Alberta, Edmonton (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DFG-Projekt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Martin Srayko

Mitotic spindles in nematodes: from comparative biophysics to evolutionary biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratory of Molecular and Cellular Biology, Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: HFSP (Human frontier science program)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. Delattre

Mitotic spindles in nematodes: from comparative biophysics to evolutionary biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Colorado, The Boulder Laboratory for 3D Electron Microscopy of Cells Department of MCD Biology, Boulder (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: HFSP (Human frontier science program)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. E.T. O'Toole

Mitotic spindles in nematodes: from comparative biophysics to evolutionary biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard School of Engineering and Applied Sciences, Cambridge (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: HFSP (Human frontier science program)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. D.J. Needleman

Three-dimensional reconstruction of abscission

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Biochemistry HPM D11.3, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DFG-Projekt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Gerlich

Molekulare Diabetologie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. M. Solimena

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 4.00

Kontakt

E-Mail Michele.Solimena@tu-dresden.de
WWW <http://www.islets.de/>
Telefon +49 351 458-6612

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.00 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	13.233
Summe der I-Faktoren	4.179
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	4.179
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.045

Aufsätze	5
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	771.2 T€
	nicht begutachtet	78.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		849.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		810.4 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (5)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Isolation of human islets from partially pancreatectomized patients.

Böttcher, G.* • Sturm, D.* • Eehalt, F. • Knoch, K.P.* • Kersting, S. • Grützmann, R. • Baretton, G.B. • Solimena, M.* • Saeger, H.D.

Erschienen 2011 in: J Vis Exp 53

Korr. Einrichtung: Department of GI-, Thorax- and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.529 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.529$) = 0.000

Human stiff-person syndrome IgG induces anxious behavior in rats.

Geis, C. • Weishaupt, A. • Grünewald, B. • Wultsch, T. • Reif, A. • Gerlach, M. • Dirx, R.* • Solimena, M.* • Perani, D. • Heckmann, M. • Toyka, K.V. • Folli, F. • Sommer, C.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.055$) = 0.241

Protein-protein interactions in crystals of the human receptor-type protein tyrosine phosphatase ICA512 ectodomain.

Primo, M.E. • Jakoncic, J. • Noguera, M.E. • Risso, V.A. • Sosa, L. • Sica, M.P. • Solimena, M.* • Poskus, E. • Ermácóra, M.R.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (Conicet), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.043$) = 0.189

Functional assessment of automatically sorted pancreatic islets using large particle flow cytometry.

Steffen, A. • Ludwig, B. • Krautz, C. • Bornstein, S. • Solimena, M.*

Erschienen 2010 in: Islets 3, Seite 267 - 270

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

PTBP1 is required for embryonic development before gastrulation.

Suckale, J.* • Wendling, O. • Masjkur, J.* • Jäger, M.* • Münster, C.* • Anastassiadis, K. • Stewart, A.F. • Solimena, M.*

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Molecular Diabetology, Paul Langerhans Institute Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.850$) = 3.749

Dissertationen (3)

can. med. Hepprich, M.

Dephosphorylation of PTBP1 in INS-1 cells.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Professor M. Solimena

can. med. Meisterfeld, R.

Phosphorylation of the Polypyrimidine Tract Binding Protein (PTBP1) promotes its Nucleocytoplasmic Translocation in Pancreatic Beta Cells.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Professor M. Solimena

can. med. Schubert, C.F.

The Influence of Pyruvate on the Biogenesis of Insulin Secretory Granules.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Professor M. Solimena

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Vergari, E.

Role of the deSUMOylating enzyme SENP1 in the control of insulin exocytosis.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Professor M. Solimena

Drittmittel

Ausbau des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung e. V., Verbundpartner Technische Universität Dresden

Prof. Dr. med. M. Solimena (Gesamtkoordinator) • Prof. Dr. E. Bonifacio (Teilprojektleiter, CRTD) • Prof. Dr. med. S. Bornstein (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III) • Prof. Dr. med. H.-D. Saeger (Teilprojektleiter, Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie) • Dr. S. Speier (Teilprojektleiter, CRTD) • Dr. K. Kretschmer (Teilprojektleiter, DRTD) • Prof. Dr. med. T. Chavakis (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 6525.0 T€

Jahresscheibe: 415.2 T€

Kompetenznetz Diabetes: Verbund "Advance knowledge for restoration of beta cells in Diabetes therapy (AKROBAT)", Verbundkoordination und Teilprojekt 1: Regulation der beta-Zell Proliferation durch PTB1 und ICA512

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2008 bis 31.7.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 604.3 T€

Jahresscheibe: 15.1 T€

Molecular and biophysical approaches to study insulin secretory granules and lipid microdomains in vitro and in living insulinoma cells

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 30.6.2011*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 382.7 T€*Jahresscheibe:* 142.6 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Regulated secretion and cell adhesion of pancreatic beta-cells (inkl. 2. Förderphase)**

Prof. Dr. med. M. Solimena (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 30.6.2013*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 605.7 T€*Jahresscheibe:* 93.0 T€**Wissenschaftliche Zusammenarbeit mit Argentinien**

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2009 bis 31.1.2011*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 7.7 T€*Jahresscheibe:* 5.4 T€**Diabetes and obesity: Early processes in the pathogenesis of type 1 Diabetes and strategies for early prevention (DIAPREPP)**

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter) • Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter, CRTD)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.8.2011*Förderer:* Europäische Union*Gesamtbetrag:* 1511.4 T€*Jahresscheibe:* 0.0 T€**Improving beta-cell function and identification of diagnostic biomarkers for treatment monitoring in Diabetes (IMIDIA)**

Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012*Förderer:* Europäische Union*Gesamtbetrag:* 245.8 T€*Jahresscheibe:* 99.9 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Conditional PTB knock-out mice (Prof. Francis Stewart, Dr. Konstantinos Anastassiadis)*Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)**ICA512 Signaling and Membrane Microdomains in Pancreatic beta-cells (Prof. Petra Schwill)***Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)

Proteomics of beta cells (Prof. Bernard Hoflack)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)

Nationale Kooperationen

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Prof. Dr. Martin Hrabé de Angelis)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HelmholtzZentrum (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Prof. Dr. Hans-Georg Joost)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Institut für Ernährungsforschung (Nuthetal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Prof. Dr. med. Dr. h.c. Hans Ulrich Häring)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard Karls Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (Univ. Prof. Dr. Michael Roden)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Diabetes Zentrum (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Modeling of insulin granule turnover (Prof. Michael Meyer-Hermann)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Centre for Infection Research (HZI) (Braunschweig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (Michele.solimena@tu-dresden.de)

Motion tracking of insulin granules (Dr. Yannis Kalaidzidis)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI CBG (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Konsortium (Prof. Guy Rutter)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: IMIDIA

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Konsortium (Prof. Merja Roivainen)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIAPREPP

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Konsortium (Prof. Paolo Meda)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: IMIDIA

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Konsortium (Prof. Piero Marchetti)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: IMIDIA

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Structural analysis of ICA512 (Prof. Mario Ermácora)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidad Nacional de Quilmes, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)

Leitung

Dr. rer. nat. X. Grählert

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 1.75

Kontakt

E-Mail info@kksdresden.de
WWW http://www.kksdresden.de/
Telefon 0351 458 5160

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.00 T€

Anzahl Tutoren 1

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	12.556
Summe der I-Faktoren	0.745
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.745
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.426

Aufsätze	2
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	39.7 T€
	nicht begutachtet	263.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		302.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		171.2 T€

Leitbild

Qualitätsgerechte und gesetzeskonforme Planung, Durchführung und Auswertung Klinischer Prüfungen;
Durchführung von Prüfer-, Studienleiter- und Studienassistentenkursen;
Vorlesungen zur klinischen Forschung:

- a) Modul Evidenzbasierte Medizin im Master-Studiengang Public Health: "Good Clinical Practice und praktische Studiendurchführung"
- b) DIPOL-Kurs Evidenzbasierte Medizin: "Studiendesign/Klinische Studien 2" (VL.BM 13) sowie Durchführung einiger Tutorien
- c) Masters Program in Regenerative Biology and Medicine; Moduls: Clinical Translation and Trials in Practice: "Good Clinical Practice I and II"

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Azacitidine for treatment of imminent relapse in MDS or AML patients after allogeneic HSCT: results of the RELAZA trial.

Platzbecker, U. • Wermke, M. • Radke, J. • Oelschlaegel, U. • Seltmann, F. • Kiani, A. • Klut, I.-M. • Knoth, H. • Röllig, C. • Schetelig, J. • Mohr, B. • Grählert, X.* • Ehninger, G. • Bornhäuser, M. • Thiede, C.

Erschienen 2011 in: Leukemia, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.966 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.966 \cdot 0.023) = 0.207$

Characterization of local vascular effects of Nitric Oxide inhibitor NG-monomethyl-L-Arginine or dorsal hand veins.

Schindler, C. • Leuschner, S. • Schwanebeck, U.* • Kirch, W.

Erschienen 2011 in: Journal of Clinical Pharmacology

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.590 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.590 \cdot 0.150) = 0.538$

Drittmittel

SophoPrax

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 51.4 T€

Jahresscheibe: 39.7 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. rer. nat. Xina Grählert

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.00 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Early detection and intervention of anorexia nervosa

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut f. Klin. Psychologie u. Psychotherapie der TUD)

Funktionalisiertes alpha-Lactalbumin für Milchprodukte mit hypotensiver und vasoprotektiver Wirkung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Lebensmittelchemie der TUD)

Kognitive Verhaltenstherapie der Sozialen Phobie: Transfer manualbasierten Vorgehens in die Praxis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut f. Psychologie und Psychotherapie der TUD)

Panikattacken (Klinische Studie)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie)

Nationale Kooperationen

A double-blind, placebo-controlled, randomized, multi-center phase-II trial to assess the efficacy of Sorafenib added to standard primary therapy in patients with newly diagnosed AML \geq 60 years of age

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. G. Ehninger

A Stepwise Psychotherapy Intervention for Reducing Risk in Coronary Artery Disease (SPIRR-CAD) - a randomised controlled trial

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität zu Köln, ZKS Köln

Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze

Ausbildung von Dokumentationsassistenten

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Institut für Bildung und Beratung GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. X. Grähler (xina.graehler@kksdresden.de)

Behandlung der darmassoziierten Halitosis mit E. coli Stamm NISSLE 1917 (MU 0728)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ardeypharm GmbH (Herdecke)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. A. Henker

Behandlung des drohenden hämatologischen Rezidivs von Patienten mit MDS oder AML mit 5-Azacytidin (Vidaza®) RELAZA 2

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik I, Uniklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. habil. U. Platzbecker

Behandlung von Psoriasis-Patienten mit Fumaderm® in Kombination mit einer UVB-Therapie (311 nm) im intraindividuellen Halbseitenvergleich

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik für Dermatologie des UKD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. G. Wozel

Cetuximab/FOLFIRI with or without oxaliplatin and FOLFOXIRI with or without bevacizumab in neoadjuvant treatment of non-resectable colorectal liver metastases CELIM 2

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik I, Universitätsklinikum C. G. Carus Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. habil. G. Folprecht

Ciclosporin vs. Alitretinoin beim schweren atopischen Handekzem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik f. Dermatologie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J. Schmitt

Dreiarmlige, prospektiv-randomisierte Multicenter-Studie der Phase IV für eine Calcineurininhibitor-reduzierte, steroidfreie Immunsuppression nach Nierentransplantation bei Immunologischen Niedrigrisiko-Patienten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ZKS Universitätsklinikum Freiburg (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hugo

Effektivität einer optimierten Ergotherapie bei Demenz im häuslichen Setting

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik f. Psychiatrie u. Psychother. des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Vjera Holthoff

Einfluss von Rasagilin auf das Riechvermögen von Patienten mit idiopathischem Parkinson-Syndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik für Neurologie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann

Hornhauttransplantation (SFM-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum Chemnitz gGmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer.nat. X. Grähler (xina.graehler@kksdresden.de)

Interaktion von Statinen mit Clopidogrel als Sekundärprophylaxe bei der akuten zerebralen Ischämie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik für Neurologie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann

Klinische Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KKS-Netzwerk (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. X. Grähler (xina.graehler@kksdresden.de)

Lenalidomide maintenance therapy in patients with MDS or AML with cytogenetic abnormalities involving monosomy 5 or del5q after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. habil. U. Platzbecker

Long-term treatment for cancer patients with deep vein thrombosis or pulmonary embolism - a randomized open label study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GWT GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Beyer-Westendorf

Management Klinischer Studien, Datenschutz, IT-Infrastruktur

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Telematikplattform für Medizinische Forschungsnetze e.V. (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. X. Grähler (xina.graehler@kksdresden.de)

Open-labeled, randomized multi-center phase III study evaluating the safety of Paclitaxel/Carboplatin with and without Cetuximab as first-line treatment of adeno- and undifferentiated carcinoma of unknown primary (CUP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. habil. G. Folprecht

Quantifizierung des langfristigen Risikos von Tod und schwerwiegenden vaskulären Ereignissen bei Patienten mit PAVK (asymptomatisch oder symptomatisch), im Vergleich zu Patienten ohne PAVK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ruhr-Universität Bochum, Abt. f. Med. Informatik, Biometrie und Epidemiologie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: G. Schulze

Radio-/Chemotherapie des Pankreaskarzinoms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UniversitätsKrebszentrum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. R. Grützmann

Randomisierte Studie zur allogenen hämatopoetischen Stammzelltransplantation im Vergleich zur Standardchemotherapie bei Patienten in erster kompletter Remission im Alter von ≤ 60 Jahre mit AML intermediären Risikos (Standardrisiko) und HLA-kompatiblen Geschwister- oder Fremdspender ETAL1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser

Rasagiline treatment for Sleep disorders in Parkinson's disease: Single-center, double-blinded, randomized, placebo-controlled, single-blinded placebo run-in-phase, polysomnography clinical trial Rasagilin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch

Therapie des multiplen Myeloms (GMMG-HD4-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Graf

Treatment of MDS patients with single agent temsirolimus - a pilot study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD; Universitätskrebzentrum

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. U. Platzbecker

Untersuchung der Wirksamkeit und Sicherheit von Levetiracetam versus Placebo bei Levodopa-induzierten Dyskinesien bei Patienten mit fortgeschrittenem Morbus Parkinson

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik für Neurologie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. A. Storch

Internationale Kooperationen

A randomised phase III study to compare arsenic trioxide (ATO) combined to ATRA versus standard ATRA and anthracycline-based chemotherapy (AIDA) regimen) for newly diagnosed, non high-risk acute promyelocytic leukaemia (GIMEMA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GIMEMA (Italien)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. habil. U. Platzbecker

Hüftendoprothese (BHR-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: smith & nephew, Herent (Belgium)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. X. Grählert (xina.graehlert@kksdresden.de)

Internationale Infrastruktur klinischer Forschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Clinical Research Infrastructures Network (Dänemark, Frankreich, Ungarn, Irland, Italien, Spanien, Schweden, Großbritannien, Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. X. Grählert (xina.graehlert@kksdresden.de)

Vergleich myeloablativer mit nicht myeloablativer Transplantation bei Patienten mit Myelodysplastischem Syndrom (MDS) und akuter myeloischer Leukämie (AML)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FHCRC (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: MF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. habil. U. Platzbecker

Medizinische Physik

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

stellv. Leiter

Dr. med. M. Thümmler

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.00

Kontakt

E-Mail

Matthias.Thuemmler@tu-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/med/mph>

Telefon

+49351458-6117

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	2.55 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.34 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	2.89 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.590
Summe der I-Faktoren	0.236
Summe der B-Faktoren	5.000
Summe der I- und B-Faktoren	5.236
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.745

Aufsätze	1
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/1
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	30.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		30.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		15.4 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Mechanical disturbances in an ambulance and its effect on the oscillometric blood pressure measurement.

Wonka, F.* • Schaarschmidt, C. • Mieke, S. • Wenzelowski, K.

Erschienen 2011 in: BIOMED TECH 56

Korr. Einrichtung: Med. Physik und Biomed. Technik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.590 \cdot 0.400) = 0.236$

Patente (erteilt) (1)

Anordnung für optische Beobachtungseinrichtungen zur Untersuchung von Zellkulturen.

Funk, R.H.W. • Dramm, P. • Thalheim, S. • Thümmeler, M.

Angemeldet am: 10.2.2006

Erteilt am: 15.9.2011

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: DE 10 2006 007 197 B4

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	2.55 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.34 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	2.89 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Graduiertenkolleg Nano- und Biotechniken

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Inst. f. Festkörperelektronik)

Methoden zur Untersuchung der Biokompatibilität von Verbundwerkstoffen der Elektronik

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Aufbau- und Verbindungstechnik der Elektronik)

Validierung von Blutdruckmessgeräten zur kontinuierlichen nichtinvasiven BD-Messung

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Wissensplattform BMT (eMedTech)

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Nationale Kooperationen

Entwicklung von Mikroskopierkammern für die Vitalmikroskopie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TSO-Gerätebau (Pulsnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Thümmler (Matthias.Thuemmler@mailbox.tu-dresden.de)

Methoden zur Früherkennung altersbedingter Makuladegeneration.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GWT (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Thümmler (Matthias.Thuemmler@tu-dresden.de)

Normenarbeit f. Medizinprodukte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Physikalisch Technische Bundesanstalt (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. F. Wonka (Fred.Wonka@tu-dresden.de)

Objektivierung von metrologischen Testverfahren für Medizinprodukte.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIN-Deutsches Institut für Normung (Pforzheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. F. Wonka (Fred.Wonka@tu-dresden.de)

Softwareentwicklung zur Signalerfassung und -analyse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biostep GmbH (Jahnsdorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Thümmler (Matthias.Thuemmler@mailbox.tu-dresden.de)

Forschungsgruppe Tissue Engineering

Leitung

Group Leader
Dr. D. Corbeil

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 1.50

Kontakt

E-Mail denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de
WWW www.biotec.tu-dresden.de
Telefon 0351 463 40118

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.00 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	30.312
Summe der I-Faktoren	14.560
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	14.560
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	9.707

Aufsätze	10
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	189.9 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		189.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		189.9 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Haematopoietic stem cell differentiation promotes the release of prominin-1/CD133-containing membrane vesicles--a role of the endocytic-exocytic pathway.

Bauer, N.* • Wilsch-Bräuninger, M. • Karbanova, J.* • Fonseca, A.V.* • Strauss, D.* • Freund, D.* • Thiele, C. • Huttner, W.B. • Bornhäuser, M. • Corbeil, D.*

Erschienen 2011 in: EMBO Mol Med 3, Seite 398 - 409

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.833 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.833 · 0.850) = 7.508

Increased integration of transplanted CD73-positive photoreceptor precursors into adult mouse retina.

Eberle, D. • Schubert, S. • Postel, K. • Corbeil, D.* • Ader, M.

Erschienen 2011 in: Invest Ophthalmol Vis Sci. 52, Seite 6462 - 6471

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.933 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.933 · 0.100) = 0.393

Proliferating versus differentiating stem and cancer cells exhibit distinct midbody-release behaviour.

Ettinger, A.W. • Wilsch-Bräuninger, M. • Marzesco, A.M. • Bickle, M. • Lohmann, A. • Maliga, Z. • Karbanova, J.* • Corbeil, D.* • Hyman, A.A. • Huttner, W.B.

Erschienen 2011 in: Nat Commun

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 0.000

CD133 and membrane microdomains: old facets for future hypotheses.

Fargeas, C.A.* • Karbanova, J.* • Jaszai, J.* • Corbeil, D.*

Erschienen 2011 in: World J Gastroenterol. 17, Seite 4149 - 4152

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.240 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.240 · 1.000) = 2.240

The hematopoietic stem cell polarization and migration: A dynamic link between RhoA signaling pathway, microtubule network and ganglioside-based membrane microdomains.

Fonseca, A.V.* • Corbeil, D.*

Erschienen 2011 in: Commun Integr Biol. 4, Seite 201 - 204

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Autoren-Faktor: 1.000

Increased membrane shedding - indicated by an elevation of CD133-enriched membrane particles - into the CSF in partial epilepsy.

Huttner, W.B. • Corbeil, D.* • Thirmeyer, C. • Coras, R. • Kahrmann, M. • Mauer, C. • Kuramatsu, J.B. • Kloska, S.P. • Doerfler, A. • Weigel, D. • Klucken, J. • Winkler, J. • Pauli, E. • Schwab, S. • Hamer, H.M. • Kasper, B.S.

Erschienen 2011 in: Epilepsy Res.

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.491 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.491 \cdot 0.021) = 0.053$

Distinct and conserved prominin-1/CD133-positive retinal cell populations identified across species.

Jaszai, J.* • Fargeas, C.A.* • Graupner, S.* • Tanaka, E.M. • Brand, M. • Huttner, W.B. • Corbeil, D.*

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.610 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.610 \cdot 0.820) = 3.780$

Distribution of CD133 reveals glioma stem cells self-renew through symmetric and asymmetric cell divisions.

Lathia, J.D. • Hitomi, M. • Gallagher, J. • Gadani, S.P. • Adkins, J. • Vasanthi, A. • Liu, L. • Eyler, C.E. • Heddleston, J.M. • Wu, Q. • Minhas, S. • Soeda, A. • Hoepfner, D.J. • Ravin, R. • McKay, R.D. • McLendon, R.E. • Corbeil, D.* • Chenn, A. • Hjelmeland, A.B. • Park, D.M. • Rich, J.N.

Erschienen 2011 in: Cell Death Dis.

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.016) = 0.000$

The cell surface proteome of human mesenchymal stromal cells.

Niehaage, C. • Steenblock, C. • Pursche, T. • Bornhäuser, M. • Corbeil, D.* • Hoflack, B.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.610 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.610 \cdot 0.075) = 0.346$

Mixed phenotype hepatocellular carcinoma after transarterial chemoembolization and liver transplantation.

Zen, C. • Zen, Y. • Mitry, R.R. • Corbeil, D.* • Karbanova, J.* • O'Grady, J. • Karani, J. • Kane, P. • Heaton, N. • Portmann, B.C. • Quaglia, A.

Erschienen 2011 in: Liver Transpl. 17, Seite 943 - 954

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.595 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.595 \cdot 0.067) = 0.240$

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Akkineni Ashwini, R.

"In vivo analysis of prominin-family members in epimorphic limb regeneration in the axolotl (*A. mexicanum*)".

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Dr. D. Corbeil

Kadiyska, I.

"Stem cell polarization and migration: identification of downstream players of the RhoA/ROCK pathway".

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Dr. D. Corbeil

Drittmittel

Molecular and cellular characterization of prominin-like molecules in urodele amphibian - a unique model to study central nervous system regeneration

Dr. D. Corbeil (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 151.8 T€

Jahresscheibe: 34.1 T€

SFB-Transregio 83 "Molecular Architecture and Cellular Functions of Lipid/Protein Assembles", Teilprojekt: Prominin/membrane-lipid assembles and their relevance for apical plasma membrane protrusions

Dr. D. Corbeil (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 239.5 T€

Jahresscheibe: 48.5 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Characterization and physiological relevance of prominin-1/CD133-containing lipid raft-membrane vesicles released by hematopoietic progenitor cells growing mesenchymal stromal cells

Dr. D. Corbeil (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 590.0 T€

Jahresscheibe: 107.3 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Elly Tanaka, CRTD)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Claudia Waskow, CRTD)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Michael Brand, CRTD)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Marius Ader, CRTD)

Nationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Hoflack, BIOTEC, Proteomics (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Haase, Institut für Pathologie, Universitätsklinikum (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Zwipp, Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Bornhäuser & Prof. Ehninger, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Günther, Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Universitätsklinikum (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Huttner, MPI für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Bornstein, Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Giebel & Prof. Wernet, Institut für Transplantationsdiagnostik und Zelltherapeutika, Heine-Universität (Düsseldorf)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Funk, Institut für Anatomie, Universitätsklinikum (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Thiele, MPI für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Werner, Max Bergmann Zentrum für Biomaterialien (Dresden)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner:

Ansprechpartner an der Med. Fak.:

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Bouvens, Cell Differentiation Unit and Cell Therapy Unit, Diabetes Research Center, Vrije University Brussel, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Carmeliet, Center of Transgene Technology and Gene Therapy, Flanders Interuniversity Institute for Biotechnology, University of Leuven, Leuven (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Zhang & Prof. Baehr / Department of Ophthalmology and Visual Science, Eccles Institute of Human Genetics, University of Utah, Salt Lake City (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Corbeil (denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de)

Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. M. Baumann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 5.32

Kontakt

E-Mail Michael.Baumann@oncoray.de
WWW www.oncoray.de
Telefon +49351-4585292

Lehre

TUT MED	0.07 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.07 T€

Anzahl Tutoren 2

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	105.693
Summe der I-Faktoren	31.622
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	31.622
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.944

Aufsätze	41
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/7
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2941.4 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	50.0 T€
Gesamtsumme		2991.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		2966.4 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (40)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Two or four hour [18F]FMISO-PET in HNSCC. When is the contrast best?

Abolmaali, N.* • Haase, R.* • Koch, A. • Zips, D. • Steinbach, J. • Baumann, M.* • Kotzerke, J. • Zöphel, K.

Erschienen 2011 in: Nuklearmedizin. 50, Seite 22 - 27

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.022 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.022 \cdot 0.500) = 3.511$

Final results of the randomized phase III CHARTWEL-trial (ARO 97-1) comparing hyperfractionated-accelerated versus conventionally fractionated radiotherapy in non-small cell lung cancer (NSCLC).

Baumann, M.* • Herrmann, T. • Koch, R. • Matthiessen, W. • Appold, S. • Wahlers, B. • Kepka, L. • Marschke, G. • Felzl, D. • Fietkau, R. • Budach, V. • Dunst, J. • Dziadziuszko, R. • Krause, M. • Zips, D.

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol. 100, Seite 76 - 85

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.970 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.970 \cdot 0.400) = 0.788$

FISH-based analysis of 10- and 25-kV soft X-ray-induced DNA damage in 184A1 human mammary epithelial cells.

Beyreuther, E. • Dörr, W. • Lehnert, A. • Leßmann, A. • Pawelke, J.*

Erschienen 2011 in: Radiat Environ Biophys.

Korr. Einrichtung: Institute of Radiation Physics, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.042 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.042 \cdot 0.300) = 0.613$

Characterization and modulation of fibroblast/endothelial cell co-cultures for the in vitro preformation of three-dimensional tubular networks.

Eckermann, C.W. • Lehle, K. • Schmid, S.A. • Wheatley, D.N. • Kunz-Schughart, L.A.*

Erschienen 2011 in: Cell Biol Int. 35, Seite 1097 - 1110

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.747 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.747 \cdot 0.300) = 0.524$

Dual targeting of EGFR and focal adhesion kinase in 3D grown HNSCC cell cultures.

Eke, I.* • Cordes, N.*

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol. 99, Seite 279 - 286

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.970 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.970 \cdot 1.000) = 1.970$

Radiobiology goes 3D: How ECM and cell morphology impact on cell survival after irradiation review.

Eke, I.* • Cordes, N.*

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol. 99, Seite 271 - 278

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.970 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.970 · 1.000) = 1.970

A technology platform for translational research on laser driven particle accelerators for radiotherapy.

Enghardt, W.* • Bussmann, M. • Cowan, T. • Fiedler, F. • Kaluza, M.C. • Pawelke, J.* • Schramm, U. • Sauerbrey, R. • Tünnermann, A. • Baumann, M.*

Erschienen 2011 in: SPIE 8079

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.738 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.738) = 0.000

Genome and transcriptome profiles of CD133-positive colorectal cancer cells.

Gaiser, T. • Camps, J. • Meinhardt, S. • Wangsa, D. • Nguyen, Q.T. • Varma, S. • Dittfeld, C.* • Kunz-Schughart, L.A.* • Kemmerling, R. • Becker, M.R. • Heselmeyer-Haddad, K. • Ried, T.

Erschienen 2011 in: AM J Pathol. 178, Seite 1478 - 1488

Korr. Einrichtung: Section of Cancer Genomics, National Cancer Institute, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.224 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.224 · 0.060) = 0.313

Lactate enhances motility of tumor cells and inhibits monocyte migration and cytokine release.

Goetze, K. • Walenta, S. • Ksiazkiewicz, M. • Kunz-Schughart, L.A.* • Mueller-Klieser, W.

Erschienen 2011 in: Int J Oncol. 39, Seite 453 - 463

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology and Pathophysiology, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.571 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.571 · 0.100) = 0.257

Pioglitazone modulates tumor cell metabolism and proliferation in multicellular tumor spheroids.

Gottfried, E. • Rogenhofer, S. • Waibel, H. • Kunz-Schughart, L.A.* • Reichle, A. • Wehrstein, M. • Peuker, A. • Peter, K. • Hartmannsgruber, G. • Andreesen, R. • Kreutz, M.

Erschienen 2011 in: Cancer Chemother Pharmacol. 67, Seite 117 - 126

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Internal Oncology, University Medical School, Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.759 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.759 · 0.033) = 0.092

Diverse effects of combined radiotherapy and EGFR inhibition with antibodies or TK inhibitors on local tumour control and correlation with EGFR gene expression.

Gurtner, K. • Deuse, Y. • Büttof, R. • Schaal, K. • Eicheler, W. • Oertel, R. • Grenman, R. • Thames, H. • Yaromina, A. • Baumann, M.* • Krause, M.

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol. 99, Seite 323 - 330

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.970 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.970 · 0.033) = 0.066

Optimised imaging protocols for enhanced contrast in FMISO PET.

Haase, R.* • Abolmaali, N.*

Erschienen 2011 in: International Hospital Equipment and Solutions 37, Seite 20 - 22

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Swarm Intelligence for Medical Volume Segmentation: The COntribution of Self-reproduction.

Haase, R.* • Böhme, H.J. • Zips, D. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2011 in: Lectur Notes in Computer Sciences 7006, Seite 111 - 121*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$ **A new segmentation approach for F-18-fluoromisonidazole positron emission tomography data based on Ant Colony Optimization: Considering Reproducibility.**Haase, R.* • Hietschold, V.* • Andreeff, M. • Böhme, H.J. • Kotzerke, J. • Steinbach, J. • Zips, D. • Baumann, M.*
• Abolmaali, N.**Erschienen 2011 in:* Nucl Med. 50*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.620 • Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.620 \cdot 0.786) = 2.059$ **Microarrays for the scalable production of metabolically relevant tumour spheroids: a tool for modulating chemosensitivity traits.**

Hardelauf, H. • Frimat, J.P. • Stewart, J.D. • Schormann, W. • Chiang, Y.Y. • Lampen, P. • Franzke, J. • Hengstler, J.G. • Cadenas, C. • Kunz-Schughart, L.A.* • West, J.

Erschienen 2011 in: Lab Chip. 11, Seite 419 - 428*Korr. Einrichtung:* Leibniz-Institut für Analytische Wissenschaften-ISAS-e.V., Dortmund*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.260 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.260 \cdot 0.033) = 0.209$ **Caveolin-1: an essential modulator of cancer cell radio-and chemoresistance.**

Hehlhans, S. • Cordes, N.*

Erschienen 2011 in: Am J Cancer Res. 1, Seite 521 - 530*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$ **Human head and neck squamous cell carcinoma cell lines are differentially radiosensitised by the honeybee product Propolis.**

Hehlhans, S. • Lange, I.* • Eke, I.* • Kammerer, B. • Cordes, N.*

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Biol. 87, Seite 243 - 253*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.148 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.148 \cdot 0.500) = 1.074$ **Early FDG PET at 10 or 20 Gy under chemoradiotherapy is prognostic for locoregional control and overall survival in patients with head and neck cancer.**Hentschel, M. • Appold, S. • Schreiber, A. • Abolmaali, N.* • Abramyuk, A. • Dörr, W. • Kotzerke, J. • Baumann, M.*
• Zöphel, K.*Erschienen 2011 in:* Eur J Nucl Med Mol Imaging. 38, Seite 1203 - 1211*Korr. Einrichtung:* Clinic and Polyclinic of Nuclear Medicine, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.036 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.036 \cdot 0.086) = 0.432$ **Neue Entwicklungen in der PET/CT-Hybridbildgebung: Nutzen für die Strahlentherapie?**

Hofheinz, F. • Perrin, R.* • Van Den Hoff, J. • Zips, D.

Erschienen 2011 in: Der Nuklearmediziner 34, Seite 1 - 9*Korr. Einrichtung:* Department of Radiation Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

[Experimental investigation of the collection efficiency of a PTW Roos ionization chamber irradiated with pulsed beams at high pulse dose with different pulse lengths].

Karsch, L.* • Richter, C.* • Pawelke, J.*

Erschienen 2011 in: Z Med Phys. 21, Seite 4 - 10

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.981 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.981 \cdot 1.000) = 0.981$

Dosimetrie und biologische Wirksamkeit Laser beschleunigter Protonenstrahlen.

Karsch, L.* • Baumann, M.* • Beyreuther, E. • Burris-Mog, T. • Cowan, T. • Dammene, Y. • Enghardt, W.*

• Laschinsky, L.* • Lessmann, E. • Kraft, S. • Metzkes, J. • Naumburger, D. • Richter, C. • Sauerbrey, R. • Schramm, U. • Schürer, M.* • Sobiella, M. • Woithe, J. • Pawelke, J.*

Erschienen 2011 in: Verhandlungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft 46

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.771 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.771) = 0.000$

Induction of DNA double-beach breaks via Y-96-DTPA-Cetuximab in human SCC cell lines to establish EGFR-directed tumor inactivating therapies.

Kasten-Pisula, U. • Saker, J. • Zenker, M. • Heldt, J.M. • Baumann, M.* • Steinbach, J. • Petersen, C. • Dikomey, E.

Erschienen 2011 in: Strahlenther Onkol. 187

Korr. Einrichtung: Laboratory of Radiobiology & Experimental Radiooncology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.567 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.567 \cdot 0.050) = 0.178$

Cellular and tumor radiosensitivity is correlated to epidermal growth factor receptor protein expression level in tumors without EGFR amplification.

Kasten-Pisula, U. • Saker, J. • Eicheler, W. • Krause, M. • Yaromina, A. • Meyer-Staekling, S. • Scherkl, B. • Kriegs, M. • Brandt, B. • Grénman, C. • Petersen, C. • Baumann, M.* • Dikomey, E.

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys. 80, Seite 1181 - 1188

Korr. Einrichtung: Laboratory of Radiobiology & Experimental Radiooncology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.503 \cdot 0.027) = 0.123$

A Compton imager for in-vivo dosimetry of proton beams - A design study.

Kormoll, T.* • Fiedler, F. • Schöne, S. • Wüstemann, J. • Zuber, K. • Enghardt, W.*

Erschienen 2011 in: Nucl Instr Meth A. 627, Seite 114 - 119

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.142 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.142 \cdot 0.700) = 0.799$

Cancer stem cells: targets and potential biomarkers for radiotherapy.

Krause, M. • Yaromina, A. • Eicheler, W. • Koch, U. • Baumann, M.*

Erschienen 2011 in: Clin Cancer Res. 17, Seite 7224 - 7229

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.166 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.166 \cdot 0.300) = 2.150$

Novel technology of laser driven proton beams for a potential application in cancer therapy: In vitro dose response studies.

Laschinsky, L.* • Baumann, M.* • Beyreuther, E. • Karsch, L.* • Leßmann, E. • Oppelt, M.* • Richter, C.* • Schramm, U. • Schürer, M.* • Pawelke, J.*

Erschienen 2011 in: Eur J Cancer. 47

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.944 • Autoren-Faktor: 0.888 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.944 \cdot 0.888) = 4.388$

Residual DNA double strand breaks in perfused but not in unperfused areas determine different radiosensitivity of tumours.

Menegakis, A. • Eicheler, W. • Yaromina, A. • Thames, H.D. • Krause, M. • Baumann, M.*

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol. 100, Seite 137 - 144

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.337 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.337 \cdot 0.300) = 1.301$

Preparation of laser-accelerated proton beams for radiobiological applications.

Metzkes, J. • Cowan, T.E. • Karsch, L. • Kraft, S.D. • Pawelke, J.* • Richter, C.* • Richter, T. • Zeil, K. • Schramm, U.

Erschienen 2011 in: Nucl Instr Meth A. 50, Seite 172 - 175

Korr. Einrichtung: Helmholtzzentrum Dresden-Rossendorf, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.142 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.142 \cdot 0.086) = 0.098$

Towards radiotherapy application of laser driven particle beams.

Pawelke, J.*

Erschienen 2011 in: Pol J Med Phys Engineering. 17

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Dosimetry of laser-accelerated electron beams used for in vitro cell irradiation experiments.

Richter, C.* • Kaluza, M. • Karsch, L.* • Schlenvoigt, H.P. • Schürer, M.* • Sobiella, M. • Woithe, J. • Pawelke, J.*

Erschienen 2011 in: Radiat Meas. 46, Seite 2006 - 2009

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.019 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.019 \cdot 0.800) = 0.815$

A dosimetric system for quantitative cell irradiation experiments with laser-accelerated protons.

Richter, C.* • Karsch, L.* • Dammene, Y. • Kraft, S.D. • Metzkes, J. • Schramm, U. • Schürer, M.* • Sobiella, M. • Weber, A. • Zeil, K. • Pawelke, J.*

Erschienen 2011 in: Phys Med Biol. 56, Seite 1529 - 1543

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • Autoren-Faktor: 0.767 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.767) = 2.344$

Implementation and workflow for PET monitoring of therapeutic ion irradiation: a comparison of in-beam, in-room, and off-line techniques.

Shakirin, G. • Braess, H. • Fiedler, F. • Kunath, D.* • Laube, K.* • Parodi, K. • Priegnitz, M. • Enghardt, W.

Erschienen 2011 in: Phys Med Biol. 56, Seite 1281 - 1298

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.100) = 0.306$

Is there a correlation between hippocampus and amygdala volume and olfactory function in healthy subjects?

Smitka, M. • Puschmann, S. • Buschhueter, D. • Gerber, J.C. • Witt, M. • Honeycutt, N. • Abolmaali, N.* • Hummel, T.

Erschienen 2011 in: Neuroimage. 59, Seite 1052 - 1057

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.937 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.937 \cdot 0.050) = 0.297$

Single amino acid arginine starvation efficiently sensitizes cancer cells to canavanine treatment and irradiation.

Vynnytska-Myronovska, B. • Bobak, Y. • Garbe, Y.* • Dittfeld, C.* • Stasyk, O. • Kunz-Schughart, L.A.*

Erschienen 2011 in: Int J Cancer. 6

Korr. Einrichtung: Department of Cell Signaling, Institute of Cell Biology, National Academy of Sciences of Ukraine, Lviv, Ukraine

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.926 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.926 \cdot 0.450) = 2.217$

Channeling radiation on quartz stimulated by acoustic waves.

Wagner, W. • Azadegan, B. • Buettig, H. • Grigoryan, L.S. • Mkrtchyan, A.R. • Pawelke, J.*

Erschienen 2011 in: Il Nuovo Cimento 34, Seite 133 - 140

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Implementation of ⁸⁹Zr production and in vivo imaging of B-cells in mice with ⁸⁹Zr-labeled anti-B-cell antibodies by small animal PET/CT.

Walther, M. • Gebhardt, P. • Große-Gehling, P.* • Würbach, L. • Irmeler, I. • Preusche, S. • Khalid, M. • Opfermann, T. • Kamradt, T. • Steinbach, J. • Saluz, H.P.

Erschienen 2011 in: APPL RADIAT ISOTOPES 69, Seite 852 - 857

Korr. Einrichtung: Institute of Radiopharmacy, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.999 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.999 \cdot 0.033) = 0.033$

Exploratory study of the prognostic value of microenvironmental parameters during fractionated irradiation in human squamous cell carcinoma xenografts.

Yaromina, A. • Kroeber, T. • Meinzer, A. • Boeke, S. • Thames, H. • Baumann, M.* • Zips, D.

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys. 80, Seite 1205 - 1213

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.503 \cdot 0.060) = 0.270$

Tumour-infiltrating CD11b+ myelomonocytes and response to fractionated irradiation of human squamous cell carcinoma (hSCC) xenografts.

Zaleska, K. • Brüchner, K. • Baumann, M.* • Zips, D. • Yaromina, A.

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol. 101, Seite 80 - 85

Korr. Einrichtung: Experimental Radiotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.970 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.970 \cdot 0.100) = 0.197$

Combined internal and external Radiation Therapy of Tumors: First Results with Y-90-DTPA Cetuximab in FaDu Tumors.

Zips, D. • Koi, L. • Bruchner, K. • Zenker, M. • Heldt, J.M. • Bergmann, R. • Mosch, B. • Pietzsch, H.J. • Pietzsch, J. • Steinbach, J. • Baumann, M.*

Erschienen 2011 in: Strahlenther Onkol. 187

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.567 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.567 \cdot 0.300) = 1.070$

Prognostic value of radiobiological hypoxia during fractionated irradiation for local tumor control.

Zips, D. • Böke, S. • Kroeber, T. • Meinzer, A. • Brüchner, K. • Thames, H.D. • Baumann, M.* • Yaromina, A.

Erschienen 2011 in: Strahlenther Onkol. 187, Seite 306 - 310

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.567 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.567 \cdot 0.050) = 0.178$

Diplom-/Masterarbeiten (7)

Büscher Von Teschenhausen, B.

Der Einsatz des Detektors MatriXX Evolution der Fa. IBA-Dosimetry an einem Tomotherapiegerät zur routinemäßigen Dosimetrie der Bestrahlungspläne.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Jakobi, A.

Bewertungskriterien für die Komplexität dynamisch realisierter IMRT-Bestrahlungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Lochmann, S.

Erarbeitung und Umsetzung einer Konzeption für einen Check des Gesamtsystems in der Strahlentherapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. Menkel, S.

Simulation von In-beam-PET-Datensätzen bei der Bestrahlung bewegter Zielvolumina mit ¹²C-Ionen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Sinha, P.

Assessment of Dose in Image Guided Radiotherapy and Out-of-Field by Phantom measurement.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Thiele, M.

Ermittlung, Validierung, Plansimulation und Ableitung einer Kompensationsstrategie bei Rotationen der Prostata während Strahlentherapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Trappen, S.

Vergleich einer 3D (voxelbasierten) Dosimetrie mit einer 2D (planaren) Dosimetrie bei der posttherapeutischen Patientendosimetrie in der Nuklearmedizin.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kotzerke

Preise (5)

Dr. I. Eke

Name: ESTRO-VARIAN Juliane Denekamp Award

Verliehen von: European Society for Radiotherapy & Oncology (ESTRO)

Anlass: Wolfsberg meeting 2011

Dr. I. Eke

Name: Jack Fowler Award

Verliehen von: International Congress of Radiation Research

Anlass: ICRR/RadRes 2011, Warschau/Polen

J. Hennig

Name: Highlight Vortrag

Verliehen von: Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie e.V. (DEGRO)

Anlass: DEGRO 2011, Wiesbaden

Dr. I. Eke

Name: Posterpreis

Verliehen von: Arbeitsgemeinschaft Experimentelle Krebs therapie

Anlass: Kongress der Arbeitsgemeinschaft Experimentelle Krebs therapie, Düsseldorf

E. Dickreuter

Name: Travel award

Verliehen von: Gesellschaft für Biologische Strahlenforschung e.V.

Anlass: GBS 2011, Köln

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Transferring university knowledge to develop new technologies: the model of the "OncoRay-Joint Center for Radiation Research in Oncology".

Gurtner, S. • Lehmann, C. • Pieck, S.* • Schefczyk, M. • Sauerbrey, R. • Baumann, M.*

Erschienen 2010 in: Int J Healthc Tech Manag 11, Seite 328 - 344

Korr. Einrichtung: Helmholtzstr. 10, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.375) = 0.000$

Drittmittel

Kompetenzverbund Schädigungspotential von Radionukliden (zusammen mit Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR), Universität Hamburg, Universität Tübingen; Sprecher des Verbundes: Prof. Steinbach (FZD), Prof. Baumann (TUD); TP3: Zytotoxizität nach kombinierter interner und externer Bestrahlung in vitro; TP7: Kombinierte interne und externe Bestrahlung von Tumoren;

PhD-Programm; TP8: Wirkung einer internen oder kombinierten internen und externen Bestrahlung auf Normalgewebe

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • Dr. med. A. Yaromina • Prof. Dr. vet. et rer. medic W. Dörr • PD Dr. med. N. Cordes • Prof. Dr. rer. nat. L. Kunz-Schughart

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 30.6.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 854.4 T€

Jahresscheibe: 128.4 T€

onCOOPtics: Teilvorhaben A: Laser Radioonkologie: Dosimetrische und strahlenbiologische Charakterisierung Laser induzierter Strahlung und physikalische technische Vorbereitung des therapeutischen Einsatzes

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher ZIK OncoRay) • Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (ZIK OncoRay) • Prof. Dr. rer. nat. R. Sauerbrey (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)) • Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie) • Prof. Dr. rer. nat. L. Kunz-Schughart (ZIK OncoRay) • PD Dr. med. N. Abolmaali (ZIK OncoRay) • PD Dr. med. N. Cordes (ZIK OncoRay) • PD Dr. med. M. Krause (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie) • Dr. rer. nat. P. Michel (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)) • Dr. rer. nat. J. Pawelke (ZIK OncoRay) • Dipl.-Biol. S. Pieck (ZIK OncoRay) • PD Dr. med. D. Zips (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie)

Förderzeitraum: 1.4.2007 bis 31.3.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 4990.2 T€

Jahresscheibe: 530.0 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie - OncoRay, Dresden, 2. Förderphase, Nachwuchsgruppe: Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher) • Prof. Dr. med. A. Dubrovskaja (Projektleiterin) • Dipl.-Biol. S. Pieck (Koordinator)

Förderzeitraum: 1.10.2011 bis 30.9.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 2779.6 T€

Jahresscheibe: 320.8 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie - OncoRay, Dresden, 2. Förderphase, Nachwuchsgruppe: In-vivo-Dosimetrie für neue Strahlenarten

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher) • Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Projektleiter) • Dr. med. U. Dersch (Projektleiter) • Dipl.-Biol. S. Pieck (Koordinator)

Förderzeitraum: 1.5.2011 bis 30.4.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 4533.1 T€

Jahresscheibe: 913.9 T€

Distribution, characteristics and therapeutic relevance of CD133 expressing tumor (stem) cell populations in rectal carcinoma models

Prof. Dr. rer. nat. L. Kunz-Schughart (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.6.2009 bis 31.5.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 271.9 T€

Jahresscheibe: 84.1 T€

Wirkung von Schwerionen-Strahlung auf Migration und Invasivität von Tumorzellen

PD Dr. med. N. Cordes (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. W. Müller-Klieser (Projektleiter, Universitätsmedizin Mainz, Institut für Physiologie und Pathophysiologie) • Dr. rer. nat. G. Taucher-Scholz (Projektleiterin, GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Darmstadt)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 141.3 T€

Jahresscheibe: 39.4 T€

ENTERVISION - Research training in 3D digital imaging for cancer radiation therapy support for training career development of researchers (Marie Curie)

Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2011 bis 31.1.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 239.4 T€

Jahresscheibe: 133.2 T€

ENVISION - European NoVel Imaging Systems for ION therapy / HEALTH-2009-1.2-4 Novel imaging systems for in vivo monitoring and quality control during tumour ion beam therapy

Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2010 bis 31.1.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 775.6 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

ULICE - Union of Light-Ion Centres in Europe: Biologically based expert system for individualized patient allocation (WP2)

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2009 bis 31.10.2013

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 325.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Strahlenresistenz von Tumorzellen: Bedeutung von beta1 Integrienen für die DNA-Reperatur

PD Dr. med. N. Cordes (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2010 bis 31.5.2013

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 114.1 T€

Jahresscheibe: 38.0 T€

ZIK OncoRay Dresden: Gemeinsames Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie in der Landesexzellenzinitiative Sachsen; Teilvorhaben A "Targeting", Teilvorhaben B "Imaging"

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher)

Förderzeitraum: 1.6.2010 bis 30.6.2013

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft und Arbeit

Gesamtbetrag: 735.4 T€

Jahresscheibe: 394.0 T€

ZIK OncoRay Dresden: Gemeinsames Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie in der Landesexzellenzinitiative Sachsen; Teilvorhaben: I. Habilitationsgruppe "Biologische Grundlagen der bildgestützten Strahlentherapie", II. Bildverarbeitung für die in-vivo Dosimetrie bei der Protonen- und Ionentherapie, III. Innovationsmanagement und Koordination

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher, ZIK OncoRay, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie) • Prof. Dr. rer. nat. R. Sauerbrey (Sprecher, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)) • PD Dr. med. N. Abolmaali (ZIK OncoRay) • Dr. med. B. Beuthien-Baumann (Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin) • Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III) • PD Dr. med. N. Cordes (ZIK OncoRay) • Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Sprechergruppe, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie) • Prof. Dr. med. G. Ehninger (Medizinische Klinik und Poliklinik I) • Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (ZIK OncoRay) • Dr. rer. nat. U. Hampel (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)) • Prof. Dr. rer. nat. B. Kämpfer (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)) • Prof. Dr. med. J. Kotzerke (Klinik und

Poliklinik für Nuklearmedizin) • PD Dr. med. M. Krause (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie) • Prof. Dr. rer. nat. L. Kunz-Schughart (ZIK OncoRay) • Dr. rer. nat. J. Pawelke (ZIK OncoRay) • Prof. Dr. M. Schefczyk (TUD, Fakultät Wirtschaftswissenschaften) • PD Dr. rer. nat. U. Schramm (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)) • Prof. Dr. rer. nat. J. Steinbach (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)) • Prof. Dr. rer. nat. J. van den Hoff (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)) • Prof. Dr. rer. nat. F.-P. Weiß (Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)) • PD Dr. med. D. Zips (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie)

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 31.12.2012

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 1059.5 T€

Jahresscheibe: 359.6 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Prof. Dr. rer. nat. Leoni Kunz-Schughart
Dipl.-Biol. Stefan Pieck

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.07 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.07 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Ausbildung von Medizinphysik-Experten am Forschungsreaktor, Lehrexport / Mitträger OncoRay

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Energietechnik)

Ausbildung von Medizinphysik-Experten im Strahlenschutz / Mitträger OncoRay

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Kern- und Teilchenphysik)

Ausbildung von PhD Studenten und Forschungskooperation

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Zoologie)

Forschungskooperation

Kooperationspartner: Fakultät Wirtschaftswissenschaften (SAP-Stiftungslehrstuhl, Lehrstuhl für Entrepreneurship und Innovation)

Forschungskooperation

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Lehrexport und Doktorandenausbildung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (CRTD-Center for Regenerative Therapies Dresden)

Nationale Kooperationen

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Institut für Physiologie und Pathophysiologie (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Labor für Strahlenbiologie und Experimentelle Radioonkologie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GSI-Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH (Darmstadt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Wolfgang.Enghardt@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Heidelberger Ionenstrahl-Therapie (HIT) (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Wolfgang.Enghardt@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FLIR Radiation GmbH (Solingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Wolfgang.Enghardt@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Regensburg, Institut für Pathologie und Lehrstuhl für Hämathologie und Onkologie (Regensburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L.A. Kunz-Schughart (leoni.kunz-schughart@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: CRTD / DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden - Cluster of Excellence (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (michael.Baumann@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg, Klinik für Radioonkologie (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik Ulm für Radioonkologie, Sektion für Strahlenbiologie & Molekulare Umweltforschung (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität München, Klinik für Radioonkologie (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut für Klinische Chemie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. N. Cordes (Nils.Cordes@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (MPI-CBG)(Dresden, Max-Planck-Institut München (München))

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. N. Cordes (Nils.Cordes@oncoray.de)

Mitträger OncoRay

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Verbundprojektpartner onCOOPtics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität, Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Internationale Kooperationen

Biostatistische Fragen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MD Anderson Hospital, Houston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Forschungskooperation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BEMER Group, Triesen (Liechtenstein)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Nils Cordes (Nils.Cordes@oncoray.de)

Forschungsprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Weizmann Institute of Science, Department of Biological Regulation, Rehovot (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. L. A. Kunz-Schughart (Leoni.Kunz-Schughart@oncoray.de)

Forschungsprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Network for research in Light Ion Hadron Therapy (ENLIGHT) koordiniert vom CERN_European organisation for nuclear Research, Genf (Schweiz)

Vertragsbasis: EU-FP7 Projekte ENTERVISION, ENVISION, ULICE

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (Wolfgang.Enghardt@oncoray.de)

Gemeinsamer Workshop

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Toronto, Ontario Cancer Institute and Princess Margaret Hospital und University of Oxford, Gray Institute for Radiation Oncology & Biology, Toronto / Oxford (Canada / UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

GENEPI (GENETic pathways for the Prediction of the effects of Irradiation)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Europäische Union

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Master Program in Radiation Biology

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of Oxford, Oxford (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Baumann (michael.baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. W. Dörr (doerr@rco.urz.tu-dresden.de), Dr. rer. nat. M. Helm (Mario.Helm@oncoray.de)

Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky
 Prof. Dr. med. K.-P. Günther
 Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer
 Prof. Dr. med. habil. H. Zwipp

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 9.22

Kontakt

E-Mail michael.gelinsky@tu-dresden.de
 WWW <http://tu-dresden.de/med/tfo>
 Telefon +49 351 458-6695

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.00 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	253.426
Summe der I-Faktoren	82.254
Summe der B-Faktoren	16.100
Summe der I- und B-Faktoren	98.354
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	10.667

Aufsätze	87
Bücher	1
Beiträge in Büchern	36
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	3/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1820.4 T€
	nicht begutachtet	260.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	43.2 T€
Gesamtsumme		2123.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1972.1 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (86)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Plantar Approach to Henry`s Knot for FHL-Transfer to replace a Dysfunctional Achilles Tendon.

Amlang, M.H.* • Rosenow, M.* • Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2011 in: Foot&Ankle Int

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.092 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.092 · 1.000) = 1.092

Die postoperative Behandlung nach perkutaner Naht der Achillessehne.

Amlang, M.H.* • Friedrich, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Chir Praxis, Seite 47 - 55

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Tendinose und Ruptur der Achillessehne.

Amlang, M.H.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Orthopädie&Unfallchirurgie up2date 6, Seite 259 - 282

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Ultrasonographic classification of Achilles tendon ruptures as a rationale for individual treatment selection.

Amlang, M.H.* • Zwipp, H.* • Friedrich, A.* • Paeden, A. • Bunk, A. • Rammelt, S.*

Erschienen 2011 in: ISRN Orthopedics, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.850) = 0.000

Optimization of culture conditions for osteogenically-induced mesenchymal stem cells in β -tricalcium phosphate ceramics with large interconnected channels.

Bernhardt, A.* • Lode, A.* • Peters, F. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2011 in: J Tissue Eng Regen Med 5, Seite 444 - 453

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.850) = 3.004

Novel ceramic bone replacement material Osbone[®] in a comparative in vitro study with osteoblasts.

Bernhardt, A.* • Lode, A.* • Peters, F. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2011 in: Clin Oral Implants Res 22, Seite 651 - 657

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.812 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.812 · 0.850) = 2.390

The assessment of the postoperative spinal alignment: MRI adds up on accuracy.

Bernstein, P. • Hentschel, S. • Platzek, I. • Zwingenberger, S. • Weigel, S.* • Hühne, S. • Seifert, J.

Erschienen 2011 in: Eur Spine J, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.994 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.994 · 0.060) = 0.120

Nicht chronisch infizierter Knochen-Weichteil-Defekt.

Biewener, A.* • Pradel, W. • Rammelt, S.* • Grass, R.* • Zwipp, H.* • Pyrc, J.*

Erschienen 2011 in: Trauma Berufskrankh 13, Seite 20 - 24

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.925) = 0.000

[Control of diffuse bleeding in unstable pelvic fractures with compression plate packing: presentation of the surgical technique].

Biewener, A.* • Rammelt, S.* • Heineck, J.* • Grass, R.* • Zwipp, H.* • Pyrc, J.*

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg 114, Seite 541 - 548

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.675 · 1.000) = 0.675

Internalisation of engineered nanoparticles into mammalian cells in vitro: influence of cell type and particle properties.

Busch, W. • Bastian, S. • Trahorsch, U. • Iwe, M. • Kühnel, D. • Meißner, T. • Springer, A.* • Gelinsky, M.* • Richter, V. • Ikonomidou, C. • Potthoff, A. • Lehmann, I. • Schirmer, K.

Erschienen 2011 in: J. Nanopart. Res. 13, Seite 293 - 310

Korr. Einrichtung: Department of Bioanalytical Ecotoxicology, UFZ-Helmholtz Centre for Environmental Research, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.253 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.253 · 0.055) = 0.177

Subcutaneous emphysema of the upper extremity after elbow arthroscopy.

Dexel, J.* • Schneiders, W.* • Kasten, P.*

Erschienen 2011 in: Arthroscopy 27, Seite 1014 - 1017

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedic Surgery, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.317 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.317 · 1.000) = 0.663

[The EbM Commentary at the Annual Meeting of the German Congress of Orthopaedics and Traumatology (DKOU): background, aims and vision].

Dubs, L. • Kirschner, S.* • Neugebauer, E. • Hassenpflug, J.

Erschienen 2011 in: Z Orthop Unfall 149, Seite 384 - 388

Korr. Einrichtung: Praxis, Facharzt Orthopädische Chirurgie, Winterthur, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.343 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.343 · 0.150) = 0.051

Calcite Reinforced Silica - Silica Joints in the Biocomposite Skeleton of Deep-Sea Glass Sponges.

Ehrlich, H. • Brunner, E. • Simon, P. • Bazhenov, V.V. • Botting, J.P. • Tabachnick, K.R. • Springer, A.* • Kummer, K. • Vyalikh, D.V. • Molodtsov, S.L. • Kurek, D. • Kammer, M. • Born, R. • Kovalev, A. • Gorb, S.N. • Koutsoukous, P.G. • Summers, A.

Erschienen 2011 in: Adv Funct Mater 21, Seite 3473 - 3481

Korr. Einrichtung: Institute of Bioanalytical Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.508 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.508 \cdot 0.020) = 0.170$

Rückenschmerz aus orthopädischer Sicht.

Ettrich, U.* • Reuter, U.* • Seifert, J.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2011 in: Ärztebl. Sachsen 22, Seite 61 - 64

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Human mesenchymal stem cell proliferation and osteogenic differentiation during long-term ex vivo cultivation is not age dependent.

Fickert, S. • Schröter-Bobsin, U. • Gross, A.F. • Hempel, U. • Wojciechowski, C. • Rentsch, C.* • Corbeil, D. • Günther, K.P.*

Erschienen 2011 in: J Bone Miner Metab 29, Seite 224 - 235

Korr. Einrichtung: Orthopaedic and Trauma Surgery Center, University Medical Center Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.059 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.059 \cdot 0.350) = 2.471$

Microdialysis as a method to characterize the fracture hematoma.

Förster, Y.* • Gao, W.* • Rentsch, C.* • Hofbauer, L. • Gelinsky, M. • Rammelt, S.*

Erschienen 2011 in: Biomaterialien 12, Seite 171

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850) = 0.000$

Immune responses to implants - a review of the implications for the design of immunomodulatory biomaterials.

Franz, S. • Rammelt, S.* • Scharnweber, D. • Simon, J.C.

Erschienen 2011 in: Biomaterials 32, Seite 6692 - 6709

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, Venerology and Allergology, University Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.883 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.883 \cdot 0.150) = 1.182$

[Benchmarking of university trauma centers in Germany. Research and teaching].

Gebhard, F. • Raschke, M. • Ruchholtz, S. • Meffert, R. • Marzi, I. • Pohlemann, T. • Südkamp, N. • Josten, C. • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg 114, Seite 639 - 644

Korr. Einrichtung: Klinik für Unfallchirurgie, Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie, Universität Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.675 \cdot 0.300) = 0.202$

Nuclear factor of activated T cells mediates oxidised LDL-induced calcification of vascular smooth muscle cells.

Goettsch, C. • Rauner, M. • Hamann, C.* • Sinnigen, K. • Hempel, U. • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Diabetologia 54, Seite 2690 - 2701

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.227 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.227 \cdot 0.060) = 0.374$

The osteoclast-associated receptor (OSCAR) is a novel receptor regulated by oxidized low-density lipoprotein in human endothelial cells.

Goettsch, C. • Rauner, M. • Sinningen, K. • Helas, S. • Al-Fakhri, N. • Nemeth, K. • Hamann, C.* • Kopprasch, S. • Aikawa, E. • Bornstein, S.R. • Schoppet, M. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Endocrinology 152, Seite 4915 - 4926

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.993 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.993 \cdot 0.030) = 0.150$

OARSI/OMERACT initiative to define states of severity and indication for joint replacement in hip and knee osteoarthritis. An OMERACT 10 Special Interest Group.

Gossec, L. • Paternotte, S. • Bingham, C.O. • Clegg, D.O. • Coste, P. • Conaghan, P.G. • Davis, A.M. • Giacovelli, G. • Gunther, K.P.* • Hawker, G. • Hochberg, M.C. • Jordan, J.M. • Katz, J.N. • Kloppenburg, M. • Lanzarotti, A. • Lim, K. • Lohmander, L.S. • Mahomed, N.N. • Maillefert, J.F. • Manno, R.L. • March, L.M. • Mazzuca, S.A. • Pavelka, K. • Punzi, L. • Roos, E.M. • Rovati, L.C. • Shi, H. • Singh, J.A. • Suarez-Almazor, M.E. • Tajana-Messi, E. • Dougados, M. • OARSI-OMERACT Task Force Total Articular Replacement As Outcome Measure In OA,

Erschienen 2011 in: J Rheumatol 38, Seite 1765 - 1769

Korr. Einrichtung: Paris Descartes University, Medicine Faculty, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.551 • Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.551 \cdot 0.010) = 0.036$

The role of pain and functional impairment in the decision to recommend total joint replacement in hip and knee osteoarthritis: an international cross-sectional study of 1909 patients. Report of the OARSI-OMERACT Task Force on total joint replacement.

Gossec, L. • Paternotte, S. • Maillefert, J.F. • Combescure, C. • Conaghan, P.G. • Davis, A.M. • Gunther, K.P.* • Hawker, G. • Hochberg, M. • Katz, J.N. • Kloppenburg, M. • Lim, K. • Lohmander, L.S. • Mahomed, N.N. • March, L. • Pavelka, K. • Punzi, L. • Roos, E.M. • Sanchez-Riera, L. • Singh, J.A. • Suarez-Almazor, M.E. • Dougados, M. • OARSI-OMERACT Task Force,

Erschienen 2011 in: Osteoarthritis Cartilage 19, Seite 147 - 154

Korr. Einrichtung: Paris Descartes University, Medicine Faculty, APHP, Rheumatology B Department, Cochin Hospital, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.953 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.953 \cdot 0.014) = 0.056$

Biomechanical study of the Delta plate and the TriLock Delta condyle trauma plate.

Haim, D.* • Müller, A.* • Leonhardt, H.* • Nowak, A.* • Richter, G. • Lauer, G.*

Erschienen 2011 in: J Oral Maxillofac Surg 69, Seite 2619 - 2625

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.417 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.417 \cdot 0.925) = 1.311$

Delayed bone regeneration and low bone mass in a rat model of insulin-resistant type 2 diabetes mellitus is due to impaired osteoblast function.

Hamann, C.* • Goettsch, C. • Mettelsiefen, J.* • Henkenjohann, V.* • Rauner, M. • Hempel, U. • Bernhardt, R. • Fratzl-Zelman, N. • Roschger, P. • Rammelt, S.* • Günther, K.P.* • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Am J Physiol Endocrinol Metab 301, Seite E1220 - 8

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes and Metabolic Bone Diseases, Dept. of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.686 • Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.686 \cdot 0.520) = 2.437$

Resorbable bone substitution materials: An overview of commercially available materials and new approaches in the field of composites.

Heinemann, S. • Gelinsky, M.* • Worch, H. • Hanke, T.

Erschienen 2011 in: Orthopade 40, Seite 761 - 773

Korr. Einrichtung: Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien, Institut für Werkstoffwissenschaft, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.583 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.583 \cdot 0.150) = 0.087$

Patient preoperative expectations of total hip replacement in European orthopedic centers.

Hobbs, N. • Dixon, D. • Rasmussen, S. • Judge, A. • Dreinhöfer, K.E. • Günther, K.P.* • Dieppe, P.

Erschienen 2011 in: Arthritis Care Res (Hoboken) 63, Seite 1521 - 1527

Korr. Einrichtung: Newcastle University, Newcastle-upon-Tyne, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.749 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.749 \cdot 0.060) = 0.285$

NT5E mutations and arterial calcifications.

Hofbauer, L.C. • Hamann, C.* • Schoppet, M.

Erschienen 2011 in: N Engl J Med 364, Seite 1578; author reply 1579 - 80

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 53.486 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 53.486 \cdot 0.300) = 16.046$

From bone to breast and back - the bone cytokine RANKL and breast cancer.

Hofbauer, L.C. • Rachner, T.D. • Hamann, C.*

Erschienen 2011 in: Breast Cancer Res 13

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 5.785 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.785 \cdot 0.300) = 0.347$

Stability of locking and non-locking plates in an osteoporotic calcaneal fracture model.

Illert, T. • Rammelt, S.* • Drewes, T. • Grass, R.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Foot Ankle Int 32, Seite 307 - 313

Korr. Einrichtung: Department of Traumatology and Reconstructive Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.092 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.092 \cdot 0.500) = 0.546$

Humeral cementless surface replacement arthroplasties of the shoulder: an experimental investigation on their initial fixation.

Jakubowitz, E. • Neubrech, C. • Raiss, P. • Nadorf, J. • Tanner, M.C. • Rickert, M. • Kasten, P.*

Erschienen 2011 in: J Orthop Res 29, Seite 1216 - 1221

Korr. Einrichtung: Laboratory of Biomechanics, Department of Orthopaedics, University Hospital of Giessen and Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.976 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.976 \cdot 0.300) = 0.893$

Prediction of in vivo bone forming potency of bone marrow-derived human mesenchymal stem cells.

Janicki, P. • Boeuf, S. • Steck, E. • Egermann, M. • Kasten, P.* • Richter, W.

Erschienen 2011 in: Eur Cell Mater 21, Seite 488 - 507

Korr. Einrichtung: Research Centre for Experimental Orthopaedics, Orthopaedic University Hospital Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.650 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.650 \cdot 0.075) = 0.724$

Pre-operative expectation predicts 12-month post-operative outcome among patients undergoing primary total hip replacement in European orthopaedic centres.

Judge, A. • Cooper, C. • Arden, N.K. • Williams, S. • Hobbs, N. • Dixon, D. • Günther, K.P.* • Dreinhofer, K. • Dieppe, P.A.

Erschienen 2011 in: Osteoarthritis Cartilage 19, Seite 659 - 667

Korr. Einrichtung: Oxford NIHR Musculoskeletal Biomedical Research Unit, Nuffield Department of Orthopaedics, Rheumatology and Musculoskeletal Sciences, University of Oxford, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.953 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.953 \cdot 0.043) = 0.169$

Arthroskopische Rotatorenmanschettennaht. Sinn oder Unsinn?

Kasten, P.*

Erschienen 2011 in: Obere Extremität 6, Seite 19 - 23

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Einführung zum Thema.

Kasten, P.*

Erschienen 2011 in: Obere Extremität 6, Seite 5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Prospective randomised comparison of arthroscopic versus mini-open rotator cuff repair of the supraspinatus tendon.

Kasten, P.* • Keil, C. • Grieser, T. • Raiss, P. • Streich, N. • Loew, M.

Erschienen 2011 in: Int Orthop 35, Seite 1663 - 1670

Korr. Einrichtung: Division of Shoulder and Elbow Surgery and Sports Medicine, Department of Orthopaedic Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.561 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.561 \cdot 0.400) = 0.624$

Aktuelle klinische Untersuchung der Schulter.

Kasten, P.* • Bottesi, M. • Dexel, J.*

Erschienen 2011 in: Akt Rheumatol 36, Seite 86 - 96

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.243 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.243 \cdot 0.700) = 0.170$

[The intermittent and constant pain score (ICOAP) - a questionnaire to assess pain in patients with gonarthrosis].

Kessler, S. • Grammosis, A. • Günther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2011 in: Z Orthop Unfall 149, Seite 22 - 26

Korr. Einrichtung: Orthopädische Klinik Sindelfingen, Klinikum Sindelfingen-Böblingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.343 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.343 \cdot 0.450) = 0.154$

[Indication criteria and epidemiology of joint replacement].

Kirschner, S.*

Erschienen 2011 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 105, Seite 143 - 145

Korr. Einrichtung: Mitglied Arbeitsgruppe Externe Qualitätssicherung Orthopädie / Unfallchirurgie der sächsischen Landesärztekammer Geschäftsführender Oberarzt Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Planung, Vorbereitung und Kontrolle bei Endoprothesenimplantation des Kniegelenks unter Nutzung der Orthopilot-Navigation.

Kirschner, S.* • Lützner, J.* • Kiefer, H.

Erschienen 2011 in: OP-Journal 27, Seite 80 - 88

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

[Avoidance, diagnostics and therapy of nerve lesions after total hip arthroplasty].

Kirschner, S.* • Goronzy, J.* • Storch, A. • Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2011 in: Orthopäde 40, Seite 491 - 499

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.583 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.583 \cdot 0.900) = 0.525$

[Templating and radiological outcome monitoring for elective total hip arthroplasty. Applied quality management principles for safe patient care].

Kirschner, S.* • Hamann, C.* • Handreka, S. • Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg 114, Seite 776 - 785

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.675 \cdot 0.900) = 0.608$

[The use of DensiProbe in hindfoot arthrodesis. Can fusion failure be predicted by mechanical bone strength determination?].

Klos, K. • Mückley, T. • Wähnert, D. • Zwipp, H.* • Gueorguiev, B.G. • Schwieger, K. • Hofmann, G.O. • Windolf, M.

Erschienen 2011 in: Z Orthop Unfall 149, Seite 206 - 211

Korr. Einrichtung: AO Research Institute, AO Foundation, Davos, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.343 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.343 \cdot 0.050) = 0.017$

Randomisierte klinische Studie zur Wirksamkeit einer Kombination aus Matrix/Rhythmus-Therapie und multimodaler stationärer Schmerztherapie bei Patienten mit chronischen lumbalen Rückenschmerzen.

Krummenauer, F. • Konrad, B.* • Prate, K.* • Funk, R. • Günther, K.P.* • Ettrich, U.*

Erschienen 2011 in: Phys Med Rehab Kuror 21, Seite 27 - 33

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.357 • Autoren-Faktor: 0.525 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.357 \cdot 0.525) = 0.187$

Cost effectiveness of total knee arthroplasty from the health care providers' perspective before and after introduction of an interdisciplinary clinical pathway - is investment always improvement?

Krummenauer, F. • Guenther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2011 in: BMC Health Serv Res 11

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.721 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.721 \cdot 0.600) = 1.033$

Chemotaxis of mesenchymal stem cells within 3D biomimetic scaffolds - a modeling approach.

Landsberg, C. • Stenger, F. • Deutsch, A. • Gelinsky, M.* • Rösen-Wolff, A. • Voigt, A.

Erschienen 2011 in: J Biomech 44, Seite 359 - 364

Korr. Einrichtung: Institute of Scientific Computing, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.463 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.463 \cdot 0.075) = 0.185$

Long-term results in total knee arthroplasty. A meta-analysis of revision rates and functional outcome.

Lützner, J.* • Hübel, U. • Kirschner, S.* • Günther, K.P.* • Krummenauer, F.

Erschienen 2011 in: Chirurg 82, Seite 618 - 624*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.657 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.657 \cdot 0.600) = 0.394$ **Gicht - die "vergessene" Erkrankung trotz vieler therapeutischer Optionen.**

Müller-Ladner, U. • Panzner, I.* • Kriegsmann, J. • Lange, U. • Tausche, A.K.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1660 - 1664*Korr. Einrichtung:* Lehrstuhl für Innere Medizin mit Schwerpunkt Rheumatologie, Justus-Liebig Universität Gießen, Kerckhoff-Klinik Bad Nauheim*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.100) = 0.050$ **The evaluation of mineralized collagen as a carrier for the osteoinductive material COLLOSS®E, in vivo.**

Nienhuijs, M.E. • Walboomers, X.F. • Gelinsky, M.* • Stoelinga, P.J. • Jansen, J.A.

Erschienen 2011 in: Tissue Eng Part A 17, Seite 1683 - 1690*Korr. Einrichtung:* Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.636 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.636 \cdot 0.100) = 0.464$ **Phosphoserine-modified calcium phosphate cements: bioresorption and substitution.**

Offer, L. • Veigel, B. • Pavlidis, T. • Heiss, C. • Gelinsky, M.* • Reinstorf, A. • Wenisch, S. • Lips, K.S. • Schnettler, R.

Erschienen 2011 in: J Tissue Eng Regen Med 5, Seite 11 - 19*Korr. Einrichtung:* Laboratory for Experimental Trauma Surgery, University of Giessen*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.043) = 0.151$ **Bone density of midpalatal suture 7 months after surgically assisted rapid palatal expansion in adults.**

Petrick, S. • Hothan, T. • Hietschold, V. • Schneider, M.* • Harzer, W. • Tausche, E.

Erschienen 2011 in: Am J Orthod Dentofac 139, Seite 109 - 116*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.354 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.354 \cdot 0.075) = 0.102$ **Incidence of early postoperative cognitive dysfunction and other adverse events in elderly patients undergoing elective total hip replacement (THR).**

Postler, A.* • Neidel, J.* • Günther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2010 in: Arch Gerontol Geriatr 53, Seite 328 - 333*Korr. Einrichtung:* Department of Orthopaedic Surgery, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.438 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.438 \cdot 1.000) = 1.438$ **Der Rückfuss-Arthrodesennagel.**

Rammelt, S.* • Sands, A.K. • Ljungqvist, J.

Erschienen 2011 in: Davoser Zeitung 130. Jhg., Seite 15*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Hindfoot Arthrodesis Nail (HAN) A study designed to answer severe clinical problems.

Rammelt, S.* • Sands, A.K.* • Ljungqvist, J. • De Faoite, D.

Erschienen 2011 in: TK News 2, Seite 29 - 30

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.550) = 0.000$

Minimal-invasive Osteosynthese von intraartikulären Calcaneusfrakturen.

Rammelt, S.*

Erschienen 2011 in: Fuß Sprungg 9, Seite 149 - 150

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

[Hindfoot amputations].

Rammelt, S.* • Olbrich, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Oper Orthop Traumatol 23, Seite 265 - 279

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.433 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.433 \cdot 1.000) = 0.433$

Talus bipartitus: a rare skeletal variation: a report of four cases.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.* • Prescher, A.*

Erschienen 2011 in: J Bone Joint Surg [Am] 93, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Trauma & Reconstructive Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.967 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.967 \cdot 1.000) = 2.967$

[Problems and controversies in the treatment of ankle fractures].

Rammelt, S.* • Heim, D. • Hofbauer, L.C. • Grass, R.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg 114, Seite 847 - 860

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.675 \cdot 0.800) = 0.540$

Innovationen in der Fußchirurgie: Frühe Korrektur posttraumatischer Fehlstellungen.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Med Review 12, Seite 14 - 17

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

[Ligamentous injuries to the ankle joint].

Rammelt, S.* • Schneiders, W.* • Grass, R.* • Rein, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Z Orthop Unfall 149, Seite e45 - 67

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.343 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.343 \cdot 1.000) = 0.343$

Enhancing osseointegration with addition of glycosaminoglycans to titanium surfaces.

Rammelt, S.* • Schulz, M. • Stadtlinger, B. • Förster, Y.* • Rentsch, C.* • Eckelt, U.

Erschienen 2011 in: Regen Med 6, Seite 139

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.358 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.358 \cdot 0.550) = 1.847$

Bioreactor systems for bone tissue engineering.

Rauh, J.* • Milan, F.* • Günther, K.P.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2011 in: Tissue Eng Part B Rev 17, Seite 263 - 280

Korr. Einrichtung: Department of Orthopedics and Centre for Translational Bone, Joint, and Soft Tissue Research, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.636 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.636 \cdot 1.000) = 4.636$

Congenital bilateral absence of the A3 pulleys in a rock climber.

Rein, S.* • Leclercq, C.

Erschienen 2011 in: J Orthop Sports Phys Ther 41, Seite 366

Korr. Einrichtung: Department of Trauma and Reconstructive Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.538 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.538 \cdot 0.600) = 1.523$

Postural control and functional ankle stability in professional and amateur dancers.

Rein, S.* • Fabian, T.* • Zwipp, H.* • Rammelt, S.* • Weindel, S.

Erschienen 2011 in: Clin Neurophysiol 122, Seite 1602 - 1610

Korr. Einrichtung: Department of Trauma and Reconstructive Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.786 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.786 \cdot 0.700) = 1.950$

[Ulnar collateral ligament repair of the thumb with a transosseous suture technique: a retrospective analysis].

Rein, S.* • Mittag-Bonsch, M.

Erschienen 2011 in: Z Orthop Unfall 149, Seite 560 - 567

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.343 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.343 \cdot 0.600) = 0.206$

The influence of playing level on functional ankle stability in soccer players.

Rein, S.* • Fabian, T.* • Weindel, S. • Schneiders, W.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Arch Orthop Trauma Surg 131, Seite 1043 - 1052

Korr. Einrichtung: Department of Trauma and Reconstructive Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.196 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.196 \cdot 0.900) = 1.076$

Long-bone critical-size defects treated with tissue-engineered polycaprolactone-co-lactide scaffolds: a pilot study on rats.

Rentsch, C.* • Rentsch, B. • Breier, A. • Spekl, K. • Jung, R. • Manthey, S. • Scharnweber, D. • Zwipp, H.* • Biewener, A.*

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res A 95, Seite 964 - 972

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.044 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.044 \cdot 0.743) = 2.261$

Preoperative importance of improvement and postoperative satisfaction in patients undergoing total hip replacement.

Schäfer, T. • Biakowski, S. • Walther, A.* • Fickert, F. • Krümmenauer, F. • Günther, K.P.*

Erschienen 2011 in: Eur Orthop Traumatol 1, Seite 143 - 152

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.375) = 0.000$

[Ganglia of the hand and wrist - a retrospective study on the origination of recurrences].

Schicke, S. • Hoigne, D. • Zwipp, H. * • Grünert, J.

Erschienen 2011 in: Handchir Mikrochir Plast Chir 43, Seite 298 - 301

Korr. Einrichtung: Unfallchirurgische Klinik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.488 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.488 \cdot 0.150) = 0.073$

The (-765 G - C) promoter variant of the COX-2/PTGS2 gene is associated with a lower risk for end-stage hip and knee osteoarthritis.

Schneider, E.M. • Du, W. • Fiedler, J. • Högel, J. • Günther, K.P. * • Brenner, H. • Brenner, R.E.

Erschienen 2011 in: Ann Rheum Dis 70, Seite 1458 - 1460

Korr. Einrichtung: Division for Experimental Anaesthesiology, Department of Anaesthesiology, University Hospital Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.551 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.551 \cdot 0.060) = 0.453$

Ultrasound-aided resorbable osteosynthesis of fractures of the mandibular condylar base: an experimental study in sheep.

Schneider, M. * • Seining, C. * • Pilling, E. • Rasse, M. • Loukota, R. • Stadlinger, B. * • Mai, R. * • Eckelt, U. *

Erschienen 2011 in: Br J Oral Maxillofac Surg

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.890 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.890 \cdot 0.850) = 1.606$

Three-dimensional fixation of fractures of the mandibular condyle with a resorbable three-dimensional osteosynthesis mesh.

Schneider, M. * • Stadlinger, B. * • Loukota, R. • Eckelt, U. *

Erschienen 2011 in: Br J Oral Maxillofac Surg

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.890 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.890 \cdot 0.850) = 1.606$

The Saxon Bisphosphonate Register-Therapy and prevention of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws.

Schubert, M. * • Klatte, I. • Linek, W. • Müller, B. • Döring, K. • Eckelt, U. * • Hemprich, A. • Berger, U. • Hendricks, J.

Erschienen 2011 in: Oral Oncol

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.871 • Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.871 \cdot 0.443) = 1.271$

CROOMA Complication rates of operatively treated mandibular fractures, paramedian and body.

Seemann, R. • Lauer, G. * • Poeschl, P.W. • Schicho, K.A. • Pirklbauer, M. • Russmüller, G. • Krennmaier, G. • Perisanidis, C. • Ewers, R. • Klug, C.

Erschienen 2011 in: Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 111, Seite 449 - 454

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.500 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.500 \cdot 0.038) = 0.056$

Biological functionalization of dental implants with collagen and glycosaminoglycans A comparative study.

Stadlinger, B.* • Hintze, V. • Bierbaum, S. • Möller, S. • Schulz, M.C.* • Mai, R.* • Kuhlisch, E. • Heinemann, S. • Scharnweber, D. • Schnabelrauch, M. • Eckelt, U.*

Erschienen 2011 in: J Biomed Mater Res B Appl Biomater

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.220 • Autoren-Faktor: 0.767 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.220 · 0.767) = 1.702

Expression profile of WNT molecules in prostate cancer and its regulation by aminobisphosphonates.

Thiele, S. • Rauner, M. • Goetsch, C. • Rachner, T.D. • Benad, P. • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Hamann, C.* • Baretton, G.B. • Wirth, M.P. • Jakob, F. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: J Cell Biochem 112, Seite 1593 - 1600

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.122 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.122 · 0.030) = 0.094

Spontanverlauf kindlicher Hüftreifungsstörungen.

Thielemann, F.*

Erschienen 2011 in: MedReport 35, Seite 5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Seizures associated with zoledronic acid for osteoporosis.

Tsourdi, E. • Rachner, T.D. • Gruber, M. • Hamann, C.* • Ziemssen, T. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite 1955 - 1959

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.495 · 0.075) = 0.487

Denosumab for bone diseases: translating bone biology into targeted therapy.

Tsourdi, E. • Rachner, T.D. • Rauner, M. • Hamann, C.* • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Eur J Endocrinol 165, Seite 833 - 840

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.482 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.482 · 0.100) = 0.348

In vitro corrosion and mineralization of novel Ti Si C alloy.

Ummethala, R.* • Despang, F.* • Gelinsky, M.* • Basu, B.

Erschienen 2011 in: Electrochim. Acta 56, Seite 3809 - 3820

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.650 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.650 · 0.700) = 2.555

Culture media for the differentiation of mesenchymal stromal cells.

Vater, C.* • Kasten, P.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2011 in: Acta Biomater 7, Seite 463 - 477

Korr. Einrichtung: Department of Orthopedic Surgery, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.824 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.824 · 1.000) = 4.824

(31)P and (13)C solid-state NMR spectroscopy to study collagen synthesis and biomineralization in polymer-based bone implants.

Weber, F. • Böhme, J. • Scheidt, H.A. • Gründer, W. • Rammelt, S. * • Hacker, M. • Schulz-Siegmund, M. • Huster, D.

Erschienen 2011 in: NMR Biomed epub Jan 2012

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Physics and Biophysics, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.064 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.064 \cdot 0.050) = 0.153$

Bioactive SrO-SiO₂ glass with well-ordered mesopores: characterization, physiochemistry and biological properties.

Wu, C. * • Fan, W. • Gelinsky, M. * • Xiao, Y. • Simon, P. • Schulze, R. • Doert, T. • Luo, Y. * • Cuniberti, G.

Erschienen 2011 in: Acta Biomater 7, Seite 1797 - 1806

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.824 • Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.824 \cdot 0.486) = 2.343$

Three-dimensional printing of hierarchical and tough mesoporous bioactive glass scaffolds with a controllable pore architecture, excellent mechanical strength and mineralization ability.

Wu, C. * • Luo, Y. * • Cuniberti, G. • Xiao, Y. • Gelinsky, M. *

Erschienen 2011 in: Acta Biomater 7, Seite 2644 - 2650

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.824 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.824 \cdot 0.800) = 0.772$

In situ preparation and protein delivery of silicate-alginate composite microspheres with core-shell structure.

Wu, C. * • Fan, W. • Gelinsky, M. * • Xiao, Y. • Chang, J. • Friis, T. • Cuniberti, G.

Erschienen 2011 in: J R Soc Interface 8, Seite 1804 - 1814

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.259 • Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.259 \cdot 0.460) = 1.959$

Multifunctional magnetic mesoporous bioactive glass scaffolds with a hierarchical pore structure.

Wu, C. * • Fan, W. • Zhu, Y. • Gelinsky, M. * • Chang, J. • Cuniberti, G. • Albrecht, V. • Friis, T. • Xiao, Y.

Erschienen 2011 in: Acta Biomater 7, Seite 3563 - 3572

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.824 • Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.824 \cdot 0.443) = 2.136$

[Prevention of road accidents involving non-motorized traffic participants (pedestrians and cyclists) in Germany.].

Zwipp, H. * • Ernstberger, A. • Groschupf, V. • Günther, K.P. • Haase, M. • Haasper, C. • Hagemeister, C. • Hannawald, L. • Juhra, C. • Leser, H. • Lob, G. • Maier, R. • Seeck, A. • Winkler, R. • Otte, D.

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg online first Dec 2011

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.675 \cdot 0.400) = 0.270$

Bücher (1)

Knochenregeneration mit neuartigen Calciumphosphatzementen: Biologische Charakterisierung neuartiger nanokristalliner Calciumphosphatzemente für die Knochenregeneration.

Vater, C.*

Erschienen 2011 bei: Südwestdeutscher Verlag für Hochschulschriften, Saarbrücken

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (35)

S3-LL: Schockraum: Reanimation.

Aschenbrenner, U.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma / Schwerverletztenbehandlung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie.

(<http://www.dgu-polytraumaleitlinie.de/LL> Aufl.) Seite 264 - 273

Buchreihe: AWMF Register-Nr. 012/019

Verlag: AWMF (2011)

Bewertung: 0.25

S3-LL: Präklinik: Thorax.

Biewener, A.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma / Schwerverletztenbehandlung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie. (,

<http://www.dgu-polytraumaleitlinie.de/LL> Aufl.) Seite 50 - 86

Buchreihe: AWMF Register-Nr. 012/019

Verlag: AWMF (2011)

Bewertung: 0.75

S3-LL: Präklinik: Transport und Zielklinik.

Biewener, A.* • Aschenbrenner, U.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma / Schwerverletztenbehandlung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie.

(<http://www.dgu-polytraumaleitlinie.de/LL> Aufl.) Seite 116 - 123

Buchreihe: AWMF Register-Nr. 012/019

Verlag: AWMF (2011)

Bewertung: 0.25

Beckenring und Hüftgelenk.

Culemann, U. • Günther, K.P.* • Pohlemann, T. • Rüter, A. • Wagner, M. • Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 710 - 804

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.75

Novel biomaterials with parallel aligned pore channels by directed ionotropic gelation of alginate: Mimicking the anisotropic structure of bone tissue.

Despang, F.* • Dittrich, R. • Gelinsky, M.*

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden

In: Advances in Biomimetics. Seite 349 - 372

Herausgeber: George, A.

Verlag: INTECH, Rijeka, Croatia (2011)

Bewertung: 0.75

Hartgewebeersatz - Poröse Scaffolds durch ionotrope Gelbildung.

Dittrich, R. • Despang, F.* • Bernhardt, A.* • Gelinsky, M.*

Korr. Einrichtung: TU Bergakademie Freiberg Institut für Elektronik- und Sensormaterialien**In:** Technische Keramische Werkstoffe. Seite 1 - 33**Buchreihe:** Technische Keramische Werkstoffe (8.7.1.1)**Herausgeber:** Kriegesmann, J.**Verlag:** HvB Verlag GbR, Ellerau (2011)**Bewertung:** 0.75**Fuß.**

Fuhrmann, R. • Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden**In:** Orthopädie und Unfallchirurgie. Seite 831 - 886**Herausgeber:** Winker, K.H.**Verlag:** Elsevier, München (2011)**Bewertung:** 0.75**Stem cell engineering for regeneration of bone tissue.**

Gelinsky, M.* • Lode, A.* • Bernhardt, A.* • Rösen-Wolff, A.

Korr. Einrichtung: Centre for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, TU Dresden**In:** Stem Cell Engineering. Seite 383 - 399**Herausgeber:** Artmann, G. M. • Hescheler, J. • Minger, St.**Verlag:** Springer Verlag, Berlin Heidelberg (2011)**Bewertung:** 0.5**Subtalare Arthrodes.**

Grass, R.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden**In:** AE-Manual der Endoprothetik: Sprunggelenk und Fuss. Seite 165 - 177**Herausgeber:** Neumann, H.W.**Verlag:** Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2011)**Bewertung:** 0.5**Ellenbogengelenk.**

Groß, A.F.* • Günther, K.P.* • Holanda, M. • Jacob, H. • Marzi, I. • Pohlemann, T. • Rüter, A. • Clement, M. • Werner, L. • Trentz, O.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden**In:** Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 506 - 553**Herausgeber:** Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.**Verlag:** Urban & Fischer, München (2011)**Bewertung:** 0.75**Klassifikationen und Scores.**

Günther, K.P.* • Knopp, W. • Pohlemann, T.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden**In:** Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 122 - 131**Herausgeber:** Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.**Verlag:** Urban & Fischer, München (2011)**Bewertung:** 0.25**Wirbelsäule.**

Günther, K.P.* • Maier, B. • Marzi, I. • Pizanis, A. • Pohlemann, T. • Seifert, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden**In:** Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 597 - 680

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.
Verlag: Urban & Fischer, München (2011)
Bewertung: 0.75

Oberflächenersatz.

Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden
In: AE-Manual der Endoprothetik Hüfte und Hüftrevision. (1. Aufl.) Seite 192 - 198
Herausgeber: Claes, L. • Kirschner, P. • Perka, C. • Rudert, M.
Verlag: Springer, Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.1

Fuß.

Günther, K.P.* • Olbrich, A. • Knopp, W. • Pohlemann, T. • Scharf, H.P. • Stöve, J.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden
In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 922 - 969
Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.
Verlag: Urban & Fischer, München (2011)
Bewertung: 0.75

Hüfte.

Günther, K.P.* • Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden
In: Facharzt Orthopädie Unfallchirurgie. (1. Aufl.) Seite 667 - 678
Herausgeber: Winkler, K.H.
Verlag: Urban & Fischer, München (2011)
Bewertung: 0.5

Biomechanik.

Kirschner, S.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden
In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 61 - 69
Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.
Verlag: Urban & Fischer, München (2011)
Bewertung: 0.5

Entwicklung der Knieendoprothetik, Indikation und sozioökonomische Gesichtspunkte.

Mettelsiefen, J.* • Kirschner, S.* • Lützner, J.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden
In: AE-Manual der Endoprothetik Knie. (1. Aufl.) Seite 47 - 53
Herausgeber: Wirtz, D.C.
Verlag: Springer, Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.25

Individuelle Ergebniskontrolle.

Mettelsiefen, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden
In: AE-Manual der Endoprothetik Hüfte und Hüftrevision. (1. Aufl.) Seite 401 - 410
Herausgeber: Claes, L. • Kirschner, P. • Perka, C. • Rudert, M.
Verlag: Springer, Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.25

Zehen.

Olbrich, A. • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 972 - 981

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.25

S3-LL: Erste OP-Phase: Fuß.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma / Schwerverletztenbehandlung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie.

(<http://www.dgu-polytraumaleitlinie.de/LL> Aufl.) Seite 421 - 430

Buchreihe: AWMF Register-Nr. 012/019

Verlag: AWMF (2011)

Bewertung: 0.25

Sprungelenk und Fuß.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Praxisbuch Unfallchirurgie. (2. überarbeitete Aufl.) Seite 691 - 769

Herausgeber: Weigel, B. • Nerlich, M.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2011)

Bewertung: 0.75

Standardzugänge in der Traumatologie: Fuß.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Praxisbuch Unfallchirurgie. (2. überarbeitete Aufl.) Seite 1136 - 1142

Herausgeber: Weigel, B. • Nerlich, M.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2011)

Bewertung: 0.25

Stress fractures at the foot and ankle.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: 3rd advanced Hindfoot Symposium. Seite 52

Herausgeber: The European Foot & Ankle Society

Verlag: The European Foot & Ankle Society, Dun Laoghaire (2011)

Bewertung: 0.1

S3-LL: Schockraum: Fuß.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma / Schwerverletztenbehandlung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie.

(<http://www.dgu-polytraumaleitlinie.de/LL> Aufl.) Seite 256 - 257

Buchreihe: AWMF Register-Nr. 012/019

Verlag: AWMF (2011)

Bewertung: 0.1

Regionale Unterschiede in der Inanspruchnahme von Hüft- und Knieendoprothesen.

Schäfer, T. • Jeszenszky, C. • Günther, K.P.* • Malzahn, J. • Niethard, F.U.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Krankenhaus-Report 2012 Schwerpunkt: Regionalität. (1 Aufl.) Seite 45 - 62

Herausgeber: Klauber, J. • Geraedts, M. • Friedrich, J. • Wasem, J.

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.5

Epidemiologie des Hüftgelenkersatzes.

Stiehler, M.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: AE-Manual der Endoprothetik Hüfte und Hüftrevision. (1. Aufl.) Seite 14 - 18

Herausgeber: Claes, L. • Kirschner, P. • Perka, C. • Rudert, M.

Verlag: Springer, Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Angeborene Erkrankungen.

Thielemann, F.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 334 - 343

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.25

Grundprinzipien der Kinderorthopädie.

Thielemann, F.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 366 - 384

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.5

Tumoren.

Ziegler, J. • Günther, K.P.* • Wirbel, R.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 235 - 286

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.75

Navicular Non-union.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Concepts and Cases in Non-union Treatment. Seite 939 - 942

Buchreihe: AO Trauma

Herausgeber: Marti, R.K. • Kloen, P.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.1

Non-union of the foot.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Concepts and Cases in Non-union Treatment. Seite 901 - 907

Buchreihe: AO Trauma

Herausgeber: Marti, R.K. • Kloen, P.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.25

Primäre Arthrodese des oberen Sprunggelenkes.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden
In: AE-Manual der Endoprothetik: Sprunggelenk und Fuß. Seite 155 - 165
Herausgeber: Neumann, H.W.
Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2011)
Bewertung: 0.5

Central Talar Non-union with Osteosclerosis and Ankle Arthritis.

Zwipp, H.*
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden
In: Concepts and Cases in Non-union Treatment. Seite 907 - 912
Buchreihe: AO Trauma
Herausgeber: Marti, R.K. • Kloen, P.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)
Bewertung: 0.25

Non-union of first cuneiform with partial Non-union of medial navicular bone.

Zwipp, H.*
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden
In: Concepts and Cases in Non-union Treatment. Seite 945 - 948
Buchreihe: AO Trauma
Herausgeber: Marti, R.K. • Kloen, P.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)
Bewertung: 0.1

Sesamoid.

Zwipp, H.*
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden
In: Concepts and Cases in Non-union Treatment. Seite 957 - 960
Buchreihe: AO Trauma
Herausgeber: Marti, R.K. • Kloen, P.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)
Bewertung: 0.1

Patente (angemeldet) (3)

Verwendung von Hydrogelen auf Basis guluronsäure und/oder mannuronsäurehaltiger Polysaccharide zur Behandlung von Beschädigungen des Nervensystems, zur Förderung des Nervenwachstums, zur Behandlung von neurodegenerativen Erkrankungen und zur Kultivierung von Neuronen.

Matyash, M. • Ikonomidou, H. • Despang, F. • Gelinsky, M.
Angemeldet am: 25.1.2011
Aktenzeichen: EP2011/050962

Perfusionsbioreaktor zum Kultivieren von Zellen auf Gerüstmaterialien.

Stiehler, M. • Rauh, J. • Milan, F.
Angemeldet am: 9.1.2011
Aktenzeichen: DE 10 2011 000 061.5

Perfusionsbioreaktor zum Kultivieren von Zellen auf Gerüstmaterialien.

Stiehler, M. • Rauh, J. • Milan, F.
Angemeldet am: 9.1.2011
Aktenzeichen: DE 10 2011 000 061.5

Preise (1)

Dr. med. M. Stiehler, Ph.D.

Name: "Bildfreie computer-assistierte Positionierung der femoralen Komponente im Rahmen der Hüftoberflächenersatzendoprothetik-eine randomisierte prospektive Studie

Verliehen von: Internationaler SICOT Kongress, Prag

Anlass: First SICOT Oral Presentation Award at SICOT XXV Triennial World Congress Prague

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

La sutura percutánea del tendón de Aquiles con instrumento Dresden.

Amlang, M.H.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Tec.Quir.Orthop.Traumatol aus 2008, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Beiträge in Büchern (1)

Part 2: Degradable polymers in cranio-maxillo-facial surgery.

Eckelt, U.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Degradable Polymers for Skeletal Implants. Seite 229 - 240

Herausgeber: Wuisman, P.I.J.M. • Smit, T.H.

Verlag: Nova Publishers, NY, USA (2010)

Bewertung: 0.5

Drittmittel

Neue innovative Methoden für die klinische Diagnostik und Therapie der Osteoporose - Kooperation mit Südkorea, Yonsei University, Wonju

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2011 bis 30.9.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 33.8 T€

Jahresscheibe: 5.3 T€

Verbundvorhaben "Regeneration mit zellspezifischen Matrices (RECEM)", Teilprojekt 1: Biphasische Scaffolds aus aquatischen Kollagenen (BiScaff)

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 30.6.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 799.5 T€

Jahresscheibe: 262.1 T€

Dreidimensiologisches Plotten von komplexen und individuellen Weichgewebs-Implantaten

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 30.9.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 42.2 T€

Jahresscheibe: 40.1 T€

MiSpEx-Network: Entwicklung, Evaluation und Transfer einer funktionsbezogenen Diagnostik, Prävention, Therapie bei Rückenschmerz für den Spitzensport und die Gesamtgesellschaft

PD Dr. med. P. Kasten (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2011 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesverwaltungsamt (BVA) über Universität Potsdam

Gesamtbetrag: 510.0 T€

Jahresscheibe: 80.0 T€

Modern tissue engineering concepts for bone regeneration - development of dynamic bioreactor systems and functionalized biomaterials (BONETISSUEENG)

Dr. med. M. Stiehler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2014

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 1400.0 T€

Jahresscheibe: 363.5 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Stromloser Gewebemikroperfusor für die ambulante Transplantation; Entwicklung von hypothermischen Spezialmedien für das durchströmte Einfrieren und Rekultivieren von Gewebetransplantaten

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.4.2012

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 110.8 T€

Jahresscheibe: 82.0 T€

Hierarchically structured biphasic scaffolds mimicking osteochondral tissue

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 233.9 T€

Jahresscheibe: 52.9 T€

Mikrotomographie, strukturelle, chemische und morphologische Analyse von gesunden und osteoporotischen Knochenstrukturen um biofunktionalisierte Titanimplantate

Prof. Dr. med. S. Rammelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2006 bis 31.3.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 75.6 T€

Jahresscheibe: 3.1 T€

Modifikation von Calciumphosphat-Biokeramiken mit biologisch aktiven Metallionen zur gezielten Steuerung zellulärer Reaktionen

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter) • Prof. Dr. med. S. Rammelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.11.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 133.0 T€

Jahresscheibe: 33.6 T€

SFB / Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B05: In vivo- und ex vivo- Untersuchungen zur Wirkung artifizierender Matrizes auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

PD Dr. med. St. Rammelt (Projektleiter) • Prof. Dr. med. H. Zwipp (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 427.0 T€

Jahresscheibe: 6.8 T€

SFB / Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B06: Tierexperimentelle Evaluation von neuartigen Implantatoberflächenbeschichtungen im Kiefer- und Gesichtsbereich

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. U. Eckelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 335.8 T€

Jahresscheibe: 102.1 T€

SFB / Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B05: In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizierender Matrizes auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

Prof. Dr. med. St. Rammelt (Projektleiter) • Prof. Dr. med. H. Zwipp (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 427.0 T€

Jahresscheibe: 146.0 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", Gleichstellungsmaßnahmen

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 40.0 T€

Jahresscheibe: 6.0 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", TPM2: Calciumphosphat-Knochenzemente für die lokale Therapie von Defekten des systemisch erkrankten Knochens

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 355.2 T€

Jahresscheibe: 66.9 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", TPM4: Etablierung des neuen Ansatzes "in situ Tissue Engineering" für die Knochendefektheilung

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 321.7 T€

Jahresscheibe: 90.7 T€

Electrically modified biomaterials' surface: From atoms to applications

Prof. Dr. med. S. Rammelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2011**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 84.4 T€**Jahresscheibe:** 0.0 T€**OPHIS - Composite phenotypic triggers for bone and cartilage repair**

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.8.2014**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 357.5 T€**Jahresscheibe:** 158.3 T€**Funktionsoptimierte Strukturen von individuellen Implantaten zur Behandlung von Knochendefekten: Entwicklung und Prüfung funktionsoptimierter Gestaltungen individueller Unterkieferimplantate aus medizinischer Sicht**

Dr. med. Dr. med. dent. J. Markwardt (Projektleiterin) • Prof. Dr. med. dent. B. Reitemeier (Projektleiter, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik) • Dr. rer. nat. H. Meißner (Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 30.6.2012**Förderer:** Sächsische Aufbaubank**Gesamtbetrag:** 438.1 T€**Jahresscheibe:** 148.7 T€**Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds, Teilthema: Planung, Durchführung und Auswertung der tierexperimentellen Studien**

Dr. rer. medic. C. Rentsch (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2008 bis 31.8.2011**Förderer:** Sächsische AufbauBank**Gesamtbetrag:** 252.5 T€**Jahresscheibe:** 22.7 T€**AO Start-up Grant S-10-672: Stem cell-recruitment concepts for site-specific bone regeneration**

Dr. med. S. Zwingenberger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2012**Förderer:** AO Foundation, Schweiz**Gesamtbetrag:** 77.7 T€**Jahresscheibe:** 29.3 T€**Erstellung Versorgungsatlas**

Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2012**Förderer:** Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie e. V.**Gesamtbetrag:** 40.0 T€**Jahresscheibe:** 40.0 T€**Hindfoot Arthrodesis Nail (HAN) Europe - Clinical experience with the Hindfoot Arthrodesis Nail (HAN) for the surgical treatment of ankle and hindfoot pathologies**

Prof. Dr. med. H. Zwipp (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2010 bis 31.12.2011**Förderer:** AO Clinical Investigation and Documentation, Schweiz**Gesamtbetrag:** 1.5 T€**Jahresscheibe:** 1.3 T€

Metaanalyse der Metallkonzentration in Körperflüssigkeiten nach Implantation von Hüftendoprothesen mit Metall-Metall-Gleitpaarung

Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Arthrose-Hilfe e. V.

Gesamtbetrag: 79.0 T€

Jahresscheibe: 79.0 T€

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. T. Koch

stellv. Direktor

Prof. Dr. med. A.R. Heller

Leiter Intensivstation

Prof. Dr. med. M. Ragaller

Leiter Schmerzzentrum

Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

7.74

Kontakt

E-Mail Thea.Koch@uniklinikum-dresden.de

WWW <http://www.anaesthesie-dresden.de>

Telefon +49351458-3453

Lehre

TUT MED	1.69 T€
TUT ZM	0.17 T€
Med VK	1.05 T€
Med KL	1.50 T€
Praxistag	0.34 T€
ZM	0.61 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	5.36 T€

Anzahl Tutoren 31

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	181.542
Summe der I-Faktoren	66.454
Summe der B-Faktoren	31.600
Summe der I- und B-Faktoren	98.054
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	12.668

Aufsätze	69
Bücher	3
Beiträge in Büchern	46
Habilitationen/Dissertationen	0/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	3/2
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	11

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	720.6 T€
	nicht begutachtet	95.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	311.9 T€
Gesamtsumme		1127.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		924.0 T€

Leitbild

Wir stehen für medizinisches, wissenschaftliches und prozessuales Spitzenniveau als nationaler Kompetenzführer für die perioperative Versorgung mit den Komponenten Anästhesie, Intensivmedizin, Notfallmedizin und Schmerztherapie in enger Kooperation mit den operativen Partnern.

Wir stärken den wissenschaftlichen Fortschritt durch eigene Forschung unter Beteiligung an internationalen Kompetenznetzwerken und kontinuierlichem Wissenstransfer in die Patientenversorgung.

Wir befähigen unsere Mitarbeiter zu fachkompetentem, patientenverantwortlichem und wirtschaftlichem Handeln durch strukturierte Weiterbildungsmaßnahmen.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (68)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Evaluation of the atrophogenic potential of hydrocortisone 1% cream and pimecrolimus 1% cream in uninvolved forehead skin of patients with atopic dermatitis using optical coherence tomography.

Aschoff, R. • Schmitt, J. • Knuschke, P. • Koch, E.* • Bräutigam, M. • Meurer, M.

Erschienen 2011 in: Exp Dermatol 20, Seite 832 - 836

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.159 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.159 \cdot 0.075) = 0.312$

Mechanical ventilation during anaesthesia: challenges and opportunities for investigating the respiration-related cardiovascular oscillations.

Beda, A.* • Carvalho, N.C.* • Güldner, A.* • Koch, T.* • De Abreu, M.G.*

Erschienen 2011 in: Biomed Tech (Berl) 56, Seite 195 - 206

Korr. Einrichtung: Pulmonary Engineering Group, Clinic of Anaesthesiology and Intensive Care Therapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.590 \cdot 1.000) = 0.590$

Influence of storage on the position of the germinal disc in the fertilized unincubated chicken egg.

Burkhardt, A.* • Meister, S. • Bergmann, R. • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Poult Sci 90, Seite 2169 - 2173

Korr. Einrichtung: Clinical Sensing and Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.582 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.582 \cdot 0.700) = 1.107$

Endoscopic optical coherence tomography for imaging the tympanic membrane.

Burkhardt, A.* • Walther, J.* • Cimalla, P.* • Bornitz, M. • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 8091

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900$) = 0.000

Mechanical stress induces lung fibrosis by epithelial-mesenchymal transition.

Cabera-Benitez, N.E. • Parotto, M. • Post, M. • Han, B. • Spieth, P.M. • Cheng, W.E. • Valladares, F. • Villar, J. • Liu, M. • Sato, M. • Zhang, H. • Slutsky, A.S.*

Erschienen 2011 in: Crit Care Med Epub ahead of print

Korr. Einrichtung: Keenan Research Center at the Li Ka Shing Knowledge Institute of St. Michael's Hospital, University of Toronto, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.254 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.254 \cdot 0.030$) = 0.188

Distribution of regional lung aeration and perfusion during conventional and noisy pressure support ventilation in experimental lung injury.

Carvalho, A. • Spieth, P.M.* • Güldner, A.* • Cuevas, M.* • Carvalho, N.C.* • Beda, A.* • Spieth, S.* • Stroczyński, C. • Wiedemann, B. • Koch, T.* • Gama De Abreu, M.**

Erschienen 2011 in: J Appl Physiol 110, Seite 1083 - 1092

Korr. Einrichtung: Clinic of Anesthesiology and Intensive Care Therapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.235 • Autoren-Faktor: 0.933 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.235 \cdot 0.933$) = 3.953

Circadian rhythms: From basic mechanisms to the intensive care unit.

Chan, M.C. • Spieth, P.M. • Quinn, K. • Parotto, M. • Zhang, H. • Slutsky, A.S.*

Erschienen 2011 in: Crit Care Med 40, Seite 246 - 253

Korr. Einrichtung: The Keenan Research Centre at the Li Ka Shing Knowledge Institute of St. Michael's Hospital, University of Toronto, Canada

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.254 • Autoren-Faktor: 0.238 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.254 \cdot 0.238$) = 1.485

Shear flow-induced optical inhomogeneity of blood assessed in vivo and in vitro by spectral domain optical coherence tomography in the 1.3 µm wavelength range.

Cimalla, P. • Walther, J.* • Mittasch, M.* • Koch, E.**

Erschienen 2011 in: J Biomed Opt 16

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.188 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.188 \cdot 1.000$) = 3.188

Non-invasive imaging and monitoring of rodent retina using simultaneous dual-band optical coherence tomography.

Cimalla, P. • Burkhardt, A.* • Walther, J.* • Hoefler, A. • Wittig, D. • Funk, R. • Koch, E.**

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 7889

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.820$) = 0.000

Axial resolution improvement by spectral data fusion in simultaneous dual-band optical coherence tomography.

Cimalla, P. • Gaertner, M.* • Walther, J.* • Koch, E.**

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 8091

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Methods for quantitative evaluation of alveolar structure during in vivo microscopy.

Czaplik, M. • Rossaint, R. • Koch, E.* • Fahlenkamp, A. • Schröder, W. • Pelosi, P. • Kübler, W.M. • Bickenbach, J.
Erschienen 2011 in: Respir Physiol Neurobiol 176, Seite 123 - 129

Korr. Einrichtung: University Hospital RWTH Aachen, Department of Anaesthesiology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.382 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 2.382 \cdot 0.050) = 0.119$

Forced oscillation technique: an alternative tool to define the optimal PEEP?

Fanelli, V. • Spieth, P.M.* • Zhang, H.

Erschienen 2011 in: Intensive Care Med 37, Seite 1235 - 1237

Korr. Einrichtung: The Keenan Research Center in the Li Ka Shing Knowledge Institute of St. Michael's Hospital, University of Toronto, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.996 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 4.996 \cdot 0.300) = 1.499$

Investigation of alveolar tissue deformations using OCT combined with fluorescence microscopy.

Gaertner, M.* • Cimalla, P.* • Knels, L. • Meissner, S.* • Schnabel, C.* • Kuebler, W.M. • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 8091

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.880) = 0.000$

Optical coherence tomography and confocal fluorescence microscopy as a combined method for studying morphological changes in lung dynamics.

Gaertner, M.* • Cimalla, P.* • Knels, L. • Meissner, S.* • Schnabel, C.* • Kuebler, W.M. • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 7893

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.880) = 0.000$

Three-dimensional functional imaging of lung parenchyma using optical coherence tomography combined with confocal fluorescence microscopy.

Gaertner, M.* • Cimalla, P.* • Knels, L. • Meissner, S.* • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 7889

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900) = 0.000$

Early detection of deteriorating ventilation: prevention is better than cure!

Gama De Abreu, M.* • Güldner, A.*

Erschienen 2011 in: Intensive Care Med

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.996 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.996 \cdot 1.000) = 0.999$

Confusional migraine is an adult as well as a childhood disease.

Gantenbein, A.R. • Riederer, F. • Mathys, J. • Biethahn, S. • Goßrau, G.* • Waldvogel, D. • Sandor, S.

Erschienen 2011 in: Cephalalgia, Seite 206 - 212

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Zurich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.265 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 4.265 \cdot 0.060) = 0.256$

Microcurrent transcutaneous electric nerve stimulation in painful diabetic neuropathy: a randomized placebo-controlled study.

Gossrau, G.* • Wähler, M.* • Kuschke, M.* • Konrad, B. • Reichmann, H. • Wiedemann, B. • Sabatowski, R.*

Erschienen 2011 in: Pain Med, Seite 953 - 960

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.537 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.537 \cdot 0.820) = 2.080$

Are renal adverse effects of hydroxyethyl starches merely a consequence of their incorrect use?

Hartog, C.S. • Brunkhorst, F.M. • Engel, C. • Meier-Hellmann, A. • Ragaller, M.* • Welte, T. • Kuhnt, E. • Reinhart, K. • Deutsche Studiengruppe SepNet,

Erschienen 2011 in: Wien Klin Wochenschr 123, Seite 145 - 155

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.747 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.747 \cdot 0.043) = 0.032$

Economic evaluation of OROS hydromorphone for chronic pain: a Pan-European perspective.

Hauber, B.A. • Fleischmann, J. • Lothgren, M. • Wilson, M. • Lam, A. • Dubois, D. • Sabatowski, R.*

Erschienen 2011 in: J Opioid Manage, Seite 287 - 296

Korr. Einrichtung: RTI Health Solutions, Research Triangle Park, North Carolina, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Effect of perfluorohexane on the expression of cellular adhesion molecules and surfactant protein A in human mesothelial cells in vitro.

Haufe, D.* • Dahmen, K.G.* • Tiebel, O. • Hübler, M.* • Koch, T.*

Erschienen 2011 in: Artif Cells Blood Substit Immobil Biotechnol 39, Seite 239 - 246

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Chemie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.688 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.688 \cdot 0.900) = 0.619$

Akutschmerzdienst heute: teurer Luxus, notwendiges Übel oder Methode zur Erlösmaximierung?

Heller, A.R.* • Shmygalev, S.* • Sabatowski, R.*

Erschienen 2011 in: , Seite 432 - 442

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.774 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.774 \cdot 1.000) = 0.774$

Be prepared!: hospital planning for major public events.

Heller, A.R.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Arztebl Int 108, Seite 481 - 482

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Local anesthetic systemic toxicity-concept: inclusion of omega-3 fatty acids may reduce adverse effects.

Heller, A.R.* • Koch, T.*

Erschienen 2011 in: Reg Anesth Pain Med 36, Seite 309 - 310

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.807 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.807 \cdot 1.000) = 0.561$

Fish oil in sepsis: if you want to catch more fish, use more hooks.

Heller, A.R.* • Mayer, K. • Heyland, D.K.

Erschienen 2011 in: JPEN J Parenter Enteral Nutr 35, Seite 154 - 5; author reply 156-7

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.606 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.606 \cdot 0.400) = 1.042$

Rationale and study design of PROVHILO - a worldwide multicenter randomized controlled trial on protective ventilation during general anesthesia for open abdominal surgery.

Hemmes, S.N. • Severgnini, P. • Jaber, S. • Canet, J. • Wrigge, H. • Hiesmayr, M. • Tschernko, E.M. • Hollmann, M.W. • Binnekade, J.M. • Hedenstierna, G. • De Abreu, M.G.* • Pelosi, P. • Schultz, M.J.

Erschienen 2011 in: Trials 12

Korr. Einrichtung: Academical Medical Center Amsterdam

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.080 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.080 \cdot 0.027) = 0.057$

Characterization of cytochrome c as marker for retinal cell degeneration by uv/vis spectroscopic imaging.

Hollmach, J.* • Schweizer, J.* • Steiner, G.* • Knels, L. • Funk, R. • Thalheim, S. • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 8087

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.820) = 0.000$

Prevention of pain on injection of propofol: systematic review and meta-analysis.

Jalota, L. • George, E. • Shi, Y.Y. • Hornuss, C. • Radke, O.* • Et Al,

Erschienen 2011 in: BMJ 342

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.471 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.471 \cdot 0.075) = 1.010$

Candida bloodstream infections in intensive care units: analysis of the extended prevalence of infection in intensive care unit study.

Kett, D.H. • Azoulay, E. • Echeverria, P.M. • Vincent, J.L. • Ragaller, M.* • EPIC II GrOup Of InvestigatOrs,

Erschienen 2011 in: Crit Care Med 39, Seite 665 - 70

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.254 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.254 \cdot 0.075) = 0.469$

Optical coherence tomography for imaging of subpleural alveolar structure using a Fourier domain mode locked laser.

Kirsten, L.* • Walther, J.* • Cimalla, P.* • Gaertner, M.* • Meissner, S.* • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 8091

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Influence from genetic variability on opioid use for cancer pain: a European genetic association study of 2294 cancer pain patients.

Klepstad, P. • Fladvad, T. • Skorpen, F. • Bjordal, K. • Caraceni, A. • Dale, O. • Davies, A. • Kloke, M. • Lundström, S. • Maltoni, M. • Radbruch, L. • Sabatowski, R.* • Sigurdardottir, V. • Strasser, F. • Fayers, P.M. • Kaasa, S.

Erschienen 2011 in: Pain, Seite 1139 - 1145

Korr. Einrichtung: Pain and Palliation Research Group, Medical Faculty, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norway

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.355 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.355 \cdot 0.021) = 0.115$

Blue light stress in retinal neuronal (R28) cells is dependent on wavelength range and irradiance.

Knels, L. • Valtink, M. • Roehlecke, C. • Lupp, A. • De La Vega, J. • Mehner, M.* • Funk, R.H.

Erschienen 2011 in: Eur J Neurosci 34, Seite 548 - 558

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.658 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.658 \cdot 0.060) = 0.219$

An assessment of the Acute Kidney Injury Network creatinine-based criteria in patients submitted to mechanical ventilation.

Lombardi, R. • Nin, N. • Lorente, J.A. • Frutos-Vivar, F. • Ferguson, N.D. • Hurtado, J. • Apezteguia, C. • Desmery, P. • Raymondos, K. • Tomicic, V. • Cakar, N. • González, M. • Elizalde, J. • Nightingale, P. • Abroug, F. • Jibaja, M. • Arabi, Y. • Moreno, R. • Matamis, D. • Anzueto, A. • Esteban, A. • Ragaller, M.* • VENTILA Group,

Erschienen 2011 in: Clin J Am Soc Nephrol 6, Seite 1547 - 1555

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.763 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.763 \cdot 0.014) = 0.068$

Simulatorbasiertes CRM-Training an der Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin des Universitätsklinikums Dresden.

Müller, M.P.*

Erschienen 2011 in: Anästhesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther 46, Seite 536 - 537

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.232 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.232 \cdot 1.000) = 0.232$

Use of computed tomography scanning to guide lung recruitment and adjust positive-end expiratory pressure.

Pelosi, P. • Rocco, P.R. • De Abreu, M.G.*

Erschienen 2011 in: Curr Opin Crit Care 17, Seite 268 - 274

Korr. Einrichtung: University of Genua, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.551 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.551 \cdot 0.300) = 0.765$

Management and outcome of mechanically ventilated neurologic patients.

Pelosi, P.* • Ferguson, N.D.* • Frutos-Vivar, F. • Anzueto, A. • Putensen, C. • Raymondos, K. • Apezteguia, C. • Desmery, P. • Hurtado, J. • Abroug, F. • Elizalde, J. • Tomicic, V. • Cakar, N. • Gonzalez, M. • Arabi, Y. • Moreno, R. • Esteban, A. • Ragaller, M.* • VENTILA STUDY GROUP,

Erschienen 2011 in: Crit Care Med 39, Seite 1482 - 1492

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.254 • Autoren-Faktor: 0.435 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.254 \cdot 0.435) = 2.722$

Characteristics and outcomes of ventilated patients according to time to liberation from mechanical ventilation.

Penuelas, O. • Frutos-Vivar, F. • Anzueto, A. • Putensen, C. • Raymondos, K. • Apezteguia, C. • Desmery, P. • Arabi, Y. • Pelosi, P. • Kuiper, M. • Jibaja, M. • Matamis, D. • Ferguson, N.D. • Esteban, A. • Ragaller, M.* • VENTILA GROUP,

Erschienen 2011 in: Am J Respir Crit Care Med 184, Seite 430 - 437

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.191 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.191 \cdot 0.021) = 0.218$

Incidence of early postoperative cognitive dysfunction and other adverse events in elderly patients undergoing elective total hip replacement (THR).

Postler, A. • Neidel, J.* • Günther, K.P. • Kirschner, S.

Erschienen 2011 in: Arch Gerontol Geriatr 53, Seite 328 - 333

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedic Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.438 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.438 · 0.150) = 0.216

Kammerflimmern nach Toluidinblau. Axilläre Plexusananästhesie führte zum Kreislaufstillstand.

Radke, O.C.* • Hoffmann, C.* • Klut, I. • Koch, T.*

Erschienen 2011 in: Anaesthesist 60, Seite 446 - 450

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.729 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.729 · 0.850) = 0.620

Extrapolation in the analysis of lung aeration by computed tomography: a validation study.

Reske, A.W.* • Rau, A. • Reske, A.* • Koziol, M. • Gottwald, B. • Alef, M. • Ionita, J.C. • Spieth, P.M.* • Hepp, P. • Seiwerts, M. • Beda, A.* • Born, S. • Scheuermann, G. • Amato, M.B. • Wrigge, H.

Erschienen 2011 in: Crit Care 15

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.595 • Autoren-Faktor: 0.281 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.595 · 0.281) = 1.290

Computed tomographic assessment of lung weights in trauma patients with early posttraumatic lung dysfunction.

Reske, A.W.* • Reske, A.P.* • Heine, T. • Spieth, P.M.* • Rau, A. • Seiwerts, M. • Busse, H. • Gottschaldt, U. • Schreiter, D. • Born, S. • Gama De Abreu, M.* • Josten, C. • Wrigge, H. • Amato, M.B.

Erschienen 2011 in: Crit Care 15

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin, Universitätsklinikum Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.595 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.595 · 0.475) = 2.183

Ventilation in chest trauma.

Richter, T.* • Ragaller, M.*

Erschienen 2011 in: J Emerg Trauma Shock 4, Seite 251 - 259

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Late life-threatening hemorrhage after percutaneous tracheostomy.

Richter, T.* • Gottschlich, B.* • Sutarski, S. • Müller, R. • Ragaller, M.

Erschienen 2011 in: Int J Otolaryngol 2011

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.500) = 0.000

Spinal anesthesia for cesarean section in a patient with chronic inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy.

Richter, T.* • Langer, K.A.* • Koch, T.*

Erschienen 2011 in: J Anesth

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.718 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.718 · 1.000) = 0.144

[Recommendations on classification of German pain treatment services].

Sabatowski, R.* • Maier, C. • Willweber-Strumpf, A. • Thomm, M. • Nilges, P. • Kayser, H. • Casser, R.

Erschienen 2011 in: Schmerz, Seite 368 - 376

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.170 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.170 · 0.400) = 0.468

Infrared spectroscopic imaging of kidney tumor tissue.

Sablinskas, V. • Ceponkus, J. • Pucetaite, M. • Strazdaite, S. • Urboniene, V. • Jankevicius, F. • Steiner, G.* • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 7902

Korr. Einrichtung: Vilnius University, Faculty of Physics

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.350) = 0.000

Infrared spectroscopic imaging of renal tumor tissue.

Sablinskas, V. • Urboniene, V. • Ceponkus, J. • Laurinavicius, A. • Dasevicius, D. • Jankevicius, F. • Hendrixson, V. • Koch, E.* • Steiner, G.*

Erschienen 2011 in: J Biomed Opt 16

Korr. Einrichtung: Vilnius University, Faculty of Physics, Vilnius, Lithuania

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.188 • Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.188 · 0.343) = 1.093

Improved OCT imaging of lung tissue using a prototype for total liquid ventilation.

Schnabel, C.* • Meissner, S.* • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 8091

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Experimental investigations of nucleate boiling on heated surfaces under saturated and sub cooled conditions.

Schneider, C. • Hampel, R. • Traichel, A. • Herold, J.* • Kirsten, L.* • Meissner, S.* • Koch, E.* • Hurtado, A.

Erschienen 2011 in: Proceedings of NURETH 14

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.200) = 0.000

Experimental Investigation of nucleate boiling on optically transparent heated surfaces with optical coherence tomography (OCT) and infrared.

Schneider, C. • Hampel, R. • Traichel, A. • Herold, J.* • Kirsten, L.* • Meissner, S.* • Koch, E.* • Hurtado, A.

Erschienen 2011 in: Proceedings of ICON 19

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.200) = 0.000

Intravital microscopy of subpleural alveoli via transthoracic endoscopy.

Schwenninger, D. • Runck, H. • Schumann, S. • Haberstroh, J. • Meissner, S.* • Koch, E.* • Guttman, J.

Erschienen 2011 in: J Biomed Opt 16

Korr. Einrichtung: Division of Experimental Anaesthesiology, University Medical Center Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.188 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.188 · 0.120) = 0.383

The impact of long-term maintenance treatment with buprenorphine on complex psychomotor and cognitive function.

Shmygalev, S.* • Damm, M.* • Weckbecker, K. • Berghaus, G. • Petzke, F. • Sabatowski, R.*

Erschienen 2011 in: Drug Alcohol Depen, Seite 190 - 197

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.365 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.365 \cdot 0.775) = 2.608$

Impact of pressure profile and duration of recruitment maneuvers on morphofunctional and biochemical variables in experimental lung injury.

Silva, P.L.* • Moraes, L. • Santos, R.S. • Samary, C. • Ornellas, D.S. • Maron-Gutierrez, T. • Morales, M.M. • Saddy, F. • Capelozzi, V.L. • Pelosi, P. • Marini, J.J. • Gama De Abreu, M.* • Rocco, P.R.

Erschienen 2011 in: Crit Care Med 39, Seite 1074 - 1081

Korr. Einrichtung: Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasilien

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.254 • Autoren-Faktor: 0.427 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.254 \cdot 0.427) = 2.672$

Xenon and the developing brain.

Spieth, P.M.* • Parotto, M.

Erschienen 2011 in: Minerva Anesthesiol 77, Seite 565 - 566

Korr. Einrichtung: Keenan Research Center in the Li Ka Shing Knowledge Institute of St. Michael's Hospital, University of Toronto, Canada

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.581 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.581 \cdot 0.600) = 0.310$

Analyzing lung crackle sounds: stethoscopes and beyond.

Spieth, P.M.* • Zhang, H.

Erschienen 2011 in: Intensive Care Med 37, Seite 1238 - 1239

Korr. Einrichtung: The Keenan Research Center in the Li Ka Shing Knowledge Institute of St. Michael's Hospital, University of Toronto, Canada

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.996 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.996 \cdot 0.600) = 0.600$

Pressure support improves oxygenation and lung protection compared to pressure-controlled ventilation and is further improved by random variation of pressure support.

Spieth, P.M.* • Carvalho, A.R.* • Güldner, A.* • Kasper, M. • Schubert, R. • Carvalho, N.C.* • Beda, A.* • Dassow, C. • Uhlig, S.*^[50%] • Koch, T.* • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2011 in: Crit Care Med 39, Seite 746 - 755

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Therapy, Pulmonary Engineering Group, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.254 • Autoren-Faktor: 0.865 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.254 \cdot 0.865) = 5.410$

Open lung approach vs acute respiratory distress syndrome network ventilation in experimental acute lung injury.

Spieth, P.M.* • Güldner, A.* • Carvalho, A.R.* • Kasper, M. • Pelosi, P. • Uhlig, S.*^[50%] • Koch, T.* • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2011 in: Br J Anesth 107, Seite 388 - 397

Korr. Einrichtung: Pulmonary Engineering Group, Klinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.224 • Autoren-Faktor: 0.875 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.224 \cdot 0.875) = 3.696$

Wissenschaftliches Arbeiten - Leadership Skills. Seminarbericht 26.-28. November 2010, Dresden.

Stehr, S.N.*

Erschienen 2011 in: Anästh Intensivmed 52, Seite 529 - 530*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.774 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.774 \cdot 1.000) = 0.774$ **Gender determination of fertilized unincubated chicken eggs by infrared spectroscopic imaging.**

Steiner, G.* • Bartels, T. • Stelling, A.* • Krautwald-Junghanns, M.E. • Fuhrmann, H. • Sablinskas, V. • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Anal Bioanal Chem 400, Seite 2775 - 2782*Korr. Einrichtung:* Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.841 \cdot 0.760) = 2.919$ **Intraoperative imaging of cortical cerebral perfusion by time-resolved thermography and multivariate data analysis.**

Steiner, G.* • Sobottka, S.B. • Koch, E.* • Schackert, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2010 in: J Biomed Opt 16*Korr. Einrichtung:* Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.188 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.188 \cdot 0.500) = 1.594$ **Intra-operative optical diagnostics with vibrational spectroscopy.**

Stelling, A.* • Salzer, R. • Kirsch, M. • Sobottka, S.B. • Geiger, K. • Koch, E.* • Schackert, G. • Steiner, G.*

Erschienen 2011 in: Anal Bioanal Chem 400, Seite 2745 - 2753*Korr. Einrichtung:* Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.841 \cdot 0.750) = 2.881$ **Solution to living cell spectroscopy challenge.**

Stelling, A.* • Steiner, G.*

Erschienen 2011 in: Anal Bioanal Chem 401*Korr. Einrichtung:* Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.841 \cdot 1.000) = 3.841$ **Living cell spectroscopy challenge.**

Stelling, A.* • Steiner, G.*

Erschienen 2011 in: Anal Bioanal Chem 400, Seite 2681 - 2682*Korr. Einrichtung:* Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.841 \cdot 1.000) = 3.841$ **Enhanced joint spectral and time domain optical coherence tomography for quantitative flow velocity measurement.**

Walther, J.* • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 8091*Korr. Einrichtung:* Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Lateral resonant Doppler imaging for quantitative flow extraction in spectral-domain optical coherence tomography.**

Walther, J.* • Cimalla, P.* • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Proceedings of SPIE 7889

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Optical coherence tomography in biomedical research.

Walther, J.* • Gaertner, M.* • Cimalla, P.* • Burkhardt, A.* • Kirsten, L.* • Meissner, S.* • Koch, E.*

Erschienen 2011 in: Anal Bioanal Chem 400, Seite 2721 - 2743

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.841 \cdot 1.000) = 3.841$

Handlungsempfehlung zur Prävention und Behandlung des unerwartet schwierigen Atemwegs in der Kinderanästhesie.

Weiss, M. • Schmidt, J.* • Eich, C. • Stelzner, J. • Trieschmann, U. • Müller-Lobeck, L. • Phillilpi-Höhne, C. • Becke, K. • Jöhr, M. • Strauß, J.

Erschienen 2011 in: Anästh Intensivmed 52, Seite 54 - 63

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.038) = 0.000$

Conductive Polymer for Elevated Temperature Applications Based on Sodium Sulfosuccinate Coupled Poly(ethylene glycol)s.

Zimmerer, C. • Nagel, J. • Steiner, G.* • Heinrich, G.

Erschienen 2011 in: Macromol Chem Phys 212, Seite 2641 - 2647

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.437 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.437 \cdot 0.150) = 0.366$

Bücher (3)

Komplikationen in der Anästhesie. Fallbeispiele Analysen Prävention.

Hübler, M.* (Hrsg.) • Koch, T. (Hrsg.)*

Erschienen 2011 bei: Springer, Berlin Heidelberg

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Leitfaden perioperative Patientenbetreuung - Clinical Pathways -.

Hübler, M.* • Koch, T.*

Erschienen 2011 bei: Elbtal Druckerei, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Fundamental Medical and Engineering Investigations on Protective Artificial Respiration.

Klaas, M. (Hrsg.) • Koch, E.* (Hrsg.) • Schröder, W. (Hrsg.)

Erschienen 2011 bei: Springer-Verlag, Heidelberg

Buchreihe: Notes on Numerical Fluid Mechanics and Multidisciplinary Design 116

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (46)

Nachblutung - Oh je, ein Kind!

Eichner, A.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 69 - 78

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Laseroperationen.

Eichner, A.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 239 - 248

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Tonsillektomie - Hurra, ein Kind!

Eichner, A.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 59 - 68

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Muschelkaustik.

Eichner, A.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 139 - 148

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Tibiafraktur.

Eichner, A.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 249 - 258

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Die laparoskopische Cholezystektomie.

Eller, M.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 161 - 172

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.5

Polytrauma (inkl. Einsatztaktik).

Frank, M.D.* • Ragaller, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Kursbuch Notfallmedizin. (2. Auflage aktual. aktual. Aufl.) Seite 550 - 576

Herausgeber: Ellinger, K. • Genzwürker, H.
Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag GmbH, Köln (2011)
Bewertung: 0.75

Pros and Cons of Assisted Mechanical Ventilation in Acute Lung Injury.

Gama De Abreu, M.* • Rocco, P.R.M. • Pelosi, P.
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Annual Update in Intensive Care and Emergency Medicine 2011. Seite 159 - 173
Herausgeber: Vincent, JL
Verlag: Springer Science+Business Media LLC 2011, Berlin (2011)
Bewertung: 0.5

Immunnutrition.

Heller, A.R.* • Schreiter, D.
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: DIVI Jahrbuch 2011/2012 - Interdisziplinäre Intensivmedizin und Notfallmedizin. Seite 325 - 332
Buchreihe: DIVI Jahrbuch
Herausgeber: Putensen, C. • Quintel, M. • Sybrecht, G. W.
Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2011)
Bewertung: 0.25

Spinalkanalstenose.

Heller, S.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 127 - 138
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.5

Weiterbildung und Kompetenzvermittlung in der Intensivmedizin.

Heller, A.R.* • Müller, M.P.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Intensivmedizin. Seite 105 - 116
Herausgeber: Burchardi, H. • Larsen, R. • Marx, G. • Muhl, E. • Schölmerich, J.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.5

Tipps zur Reduktion menschlicher Fehlerquellen.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 363 - 368
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.1

Die zweite Leistenhernie.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 173 - 182
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.25

Fußoperation.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 121 - 126

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

TUR - Prostata.

Hübler, M.* • Hübler, A.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 47 - 55

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Thorax-CT.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 305 - 316

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.0

Prostatektomie.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 325 - 340

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.5

Nachgeburt.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.)

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Ein Tag im Aufwachraum.

Hübler, M.* • Hübler, A.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 35 - 46

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.5

Leistenhernie.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 101 - 110

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Abrasio.

Hübler, M.* • Hensel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 89 - 97

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Apoplex.

Hübler, A.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 317 - 324

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Glioblastom.

Hübler, A.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 353 - 362

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Luftnot.

Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 287 - 294

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Angiographie.

Kötteritzsch, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 341 - 352

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.5

Luxationsfraktur des Ellbogens.

Kötteritzsch, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 11 - 22

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.5

Kosmetische Operation.

Kötteritzsch, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 149 - 160

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.5

Ileus.

Kötteritzsch, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 79 - 90
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.5

Pankreasoperation.

Kötteritzsch, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 23 - 34
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.5

Leistenabszess.

Löser, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 259 - 270
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.5

Knieprothese.

Martin, K.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 227 - 238
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.5

Hüftoperation.

Martin, K.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 111 - 120
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.25

Schenkelhalsfraktur.

Martin, K.* • Hübler, M.* • Hänsel, K.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden
In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 183 - 192
Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.
Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.25

Experimental and numerical investigation on the flow induced stresses on the alveolar-epithelial air interface.

Meissner, S.* • Knels, L. • Adami, S. • Hu, X.Y. • Koch, T.* • Adams, N.A. • Koch, E.*

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Fundamental Medical and Engineering Investigations on Protective Artificial Respiration. Seite 67 - 80

Buchreihe: Notes on Numerical Fluid Mechanics and Multidisciplinary Design (116)

Herausgeber: Klaas, M. • Koch, E. • Schröder, W.

Verlag: Springer-Verlag, Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.5

Die Reanimationsleitlinien 2010 - Kinder.

Müller, M.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Referresher Course - Aktuelles Wissen für Anästhesisten. Seite 241 - 248

Buchreihe: Referresher Course - Aktuelles Wissen für Anästhesisten (37)

Herausgeber: Deutsche Akademie für Ärztliche Fortbildung

Verlag: Aktiv Druck & Verlag GmbH, Ebelsbach (2011)

Bewertung: 0.25

Stationäre Einrichtungen, ambulante Palliativ- und Hospizdienste.

Sabatowski, R.* • Müller, A. • Graf, G.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Lehrbuch der Palliativmedizin. (3. Auflage aktual. Aufl.) Seite 104 - 121

Herausgeber: Aulbert, E. • Nauck, F. • Radbruch, L.

Verlag: Schattauer Vlg., Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.5

Überregionale Einrichtungen, Fortbildungsakademien und Internetadressen.

Sabatowski, R.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Lehrbuch der Palliativmedizin. (3. Auflage aktual. Aufl.) Seite 1295 - 1305

Herausgeber: Aulbert, E. • Nauck, F. • Radbruch, L.

Verlag: Schattauer Vlg., Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.5

Erhöhter intraabdominaler Druck.

Schreiter, D. • Held, H.C. • Reske, A.* • Heller, A.R.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: DIVI Jahrbuch 2011/2012 - Interdisziplinäre Intensivmedizin und Notfallmedizin. Seite 283 - 294

Buchreihe: DIVI Jahrbuch

Herausgeber: Putensen, C. • Quintel, M. • Sybrecht, G. W.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2011)

Bewertung: 0.5

Palliativmedizin.

Schuler, U.* • Sabatowski, R.* • Schubert, B.

Korr. Einrichtung: UniversitätsPalliativCentrum, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie 12. Seite 586 - 600

Herausgeber: Petrasch, S. • Ehniger, G.

Verlag: Lukon Vlg., München (2011)

Bewertung: 0.5

Schmerztherapie.

Schuler, U. • Schubert, B. • Sabatowski, R.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsPalliativCentrum, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie 12. Seite 564 - 584

Herausgeber: Petrasch, S. • Ehninger, G.

Verlag: Lukon Vlg., München (2011)

Bewertung: 0.75

Aortenaneurysma.

Storch, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 271 - 286

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.5

Kolektomie.

Storch, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 215 - 226

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.5

Unterarmfraktur.

Storch, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 203 - 214

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.5

Frozen Shoulder.

Storch, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 193 - 202

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Strabismusoperation.

Storch, J.* • Hübler, M.* • Hänsel, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Komplikationen in der Anästhesie. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 295 - 304

Herausgeber: Hübler, M. • Koch, T.

Verlag: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Diagnose und Therapie der atraumatischen Subarachnoidalblutung.

Theilen, H.* • Leimert, M.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

In: Refresher Course - Aktuelles Wissen für Anästhesisten. Seite 93 - 108

Buchreihe: Refresher Course - Aktuelles Wissen für Anästhesisten (37)

Herausgeber: Deutsche Akademie für Ärztliche Fortbildung

Verlag: Aktiv Druck & Verlag GmbH, Ebelsbach (2011)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (7)

Dammann, C.

Kosten-Nutzen-Abwägung bei der Optimierung klinischer Behandlungspfade durch Anästhesieverfahren am Beispiel der thorakalen Epiduralanästhesie zur radikalen retropubischen Prostatektomie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Heller

Dubois, K.

Effekte einer metabolischen Optimierung bei großen abdominalchirurgischen Eingriffen - ökonomische Aspekte.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Heller

Eckert, D.

Implizite Wahrnehmung während der Allgemeinanästhesie - Stellenwert von kontinuierlichen prozessierten EEG-Verfahren und Epiduralanalgesie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Heller

Lehmann, K.-U.

Ursachen postoperativer Vigilanzstörungen bei Patienten nach neurochirurgischen intrakraniellen Operationen mit osteoplastischer Trepanation - eine retrospektive Analyse.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. H. Theilen

Schnoor, D.

Aspekte der Compliance und der Akzeptanz einer medikamentösen Schmerztherapie aus Patientensicht.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Shmygalev, S.

Verkehrssicherheitsrelevante Aspekte bei Patienten unter Substitutionstherapie mit Subutex.

Universität zu Köln, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Weidauer, S.

Effekte einer metabolischen Optimierung auf die inflammatorische Reaktion bei großen abdominalchirurgischen Eingriffen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Heller

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Dietz, J.

Entwurf eines Messplatzes zur automatisierten Injektion eines Bolus in die Herzkammer eines embryonalen Huhns.

HTW Dresden, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Dr. S. Meissner

Hartfelder, M.

Entwicklung einer Regelung für ein Beatmungsgerät zur vollständigen Flüssigkeitsbeatmung.

HTW Dresden, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Dr. S. Meissner

Patente (erteilt) (2)

Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des Geschlechtes von befruchteten und nicht bebrüteten Vogeleiern.

Steiner, G. • Koch, E. • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.

Angemeldet am: 21.1.2010

Erteilt am: 13.1.2011

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: DE 10 2010 006 161

Substrat mit Lipidmembranen, Verfahren zur Erzeugung sowie Anordnung hierzu.

Zimmerer, C. • Steiner, G. • Salzer, R.

Angemeldet am: 16.8.2006

Erteilt am: 27.1.2011

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: DE 10 2006 039 588

Patente (angemeldet) (3)

Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung von aktuellen Zuständen von Zellen in Zellbereichen.

Funk, R. • Koch, E. • Steiner, G.

Angemeldet am: 27.8.2011

Aktenzeichen: EP11007007.5

Verfahren und Einrichtung zum nichtinvasiven Überwachen von Schmerzstärken und zur Ermittlung von Narkosetiefen während medizinischer Eingriffe.

Heller, A. • Malberg, H. • Wessel, N.

Angemeldet am: 28.10.2011

Aktenzeichen: 10 2011 117 573.7

Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des Geschlechtes von befruchteten und nicht bebrüteten Vogeleiern/ Method and device for determining the sex of fertilized, nonincubated bird eggs.

Steiner, G. • Koch, E. • Krautwald-Junghanns, M.E. • Bartels, T.

Angemeldet am: 14.1.2011

Aktenzeichen: WO 2011/088825 A1

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (11)

Der Anaesthesist.

Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Herausgeber A.R. Heller (Rubrikherausgeber Weiterbildung)

Erschienen 2011 bei: Springer, Heidelberg

Deutsches Ärzteblatt.

Standesorgan der Bundesärztekammer und der Kassenärztlichen Bundesvereinigung

Herausgeber T. Koch (Herausgeber)

Erschienen 2011 bei: Deutscher Ärzteverlag GmbH, Köln

Anästhesiologie und Intensivmedizin.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Herausgeber T. Koch (Schriftleitung)

Erschienen 2011 bei: Aktiv Druck Verlag, Ebelsbach

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfall- und Katastrophenmedizin, Schmerztherapie

Herausgeber T. Koch (Rubrikherausgeber Allgemeinanästhesie)
Erschienen 2011 bei: Berlin, Heidelberg, Springer Verlag

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anesthesiologie, Intensivtherapie und Notfall-, Katastrophenmedizin sowie Schmerztherapie

Herausgeber M. Ragaller (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Journal of Emergencies, Trauma, and Shock.

Synergizing Basic Science, Clinical Medicine, and Global Health

Herausgeber M. Ragaller (Editor)

Erschienen 2011 bei: Medknow Publications,

mt-Medizintechnik.

Herausgeber M. Regner (Schriftleitung)

Erschienen 2011 bei: TÜV Media, Köln

World Journal of Anesthesiology.

Herausgeber R. Sabatowski (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Baishideng Publishing Group, Beijing

Der Schmerz.

Zeitschrift für Schmerztherapie

Herausgeber R. Sabatowski (Herausgeber)

Erschienen 2011 bei: Springer Vlg, Heidelberg

Letters in Drug Design & Discovery.

Herausgeber R. Sabatowski (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Bentham, Bussum

Pain Management.

Herausgeber R. Sabatowski (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Future Medicine Ltd., London

Preise (2)

PD Dr. med., DEAA M. P. Müller

Name: Thieme Teaching Award

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Anesthesiologie und Intensivmedizin (DGAI)

Anlass: im Rahmen des Deutschen Anästhesiecongresses (DAC 2011) in Hamburg

Prof. Dr. med. Axel Heller

Name: Preis für Familienfreundlichkeit 2010

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: Initiative "Familiengerechte Hochschule"

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

S3-Leitlinie zur intensivmedizinischen Versorgung herzchirurgischer Patienten.

Alms, A. • Braun, J. • Carl, M. • Dongas, A. • Erb, J. • Goepfert, M. • Goetz, A. • Gogarten, W. • Grosse, J. • Heller, A. * • Et Al,

Erschienen 2010 in: Anästh Intensivmed 51, Seite 770 - 786

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.774 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.774 · 0.033) = 0.026

Drittmittel

Placebo-kontrollierte, randomisierte, doppelblinde Multicenterstudie zur Untersuchung der Wirksamkeit und Sicherheit von niedrig dosiertem Hydrocortison zur Prävention der Entwicklung des septischen Schocks bei Patienten mit schwerer Sepsis - HYPRESS [Hydrocortisone for Prevention of Septic Shock]

Prof. Dr. med. M. Ragaller (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2007 bis 31.8.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Verbundprojekt "CARS-Mikroskopietechniken für die Anwendung in der Medizin", Teilprojekt: Identifizierung und Klassifizierung von Hirntumoren mittels Coherent Antistokes Raman Spectroscopy

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. G. Schackert (Gesamtkoordinatorin, Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie) • PD Dr. med. K. Geiger (Teilprojektleiterin, Institut für Pathologie)

Förderzeitraum: 1.3.2010 bis 28.2.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1293.2 T€

Jahresscheibe: 71.0 T€

Verbundprojekt: Modellierung, Simulation und Experimente zu Siedevorgängen in Druckwasserreaktoren, Teilprojekt: Darstellung von Siedevorgängen mittels PIV und Optischer Kohärenz-Tomographie

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2009 bis 31.7.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 283.3 T€

Jahresscheibe: 71.8 T€

Möglichkeiten der In-ovo-Geschlechtsbestimmung beim Haushuhn (Gallus gallus f. dom.) als Alternative zur routinemäßigen Tötung männlicher Eintagsküken aus Legehennenlinien

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 30.9.2011

Förderer: Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung

Gesamtbetrag: 178.3 T€

Jahresscheibe: 70.4 T€

Projektbezogener Personenaustausch mit Brasilien (PROBRAL)

Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2011 bis 31.12.2012

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 20.5 T€

Jahresscheibe: 10.3 T€

Experimentelle und numerische Untersuchung strömungsinduzierter Belastung durch Schubspannungen am Epithel in pulmonalen Alveolen unter Berücksichtigung der Kopplung zwischen Struktur, alveolärer Flüssigkeit und Atemluft

Prof. Dr. med. Th. Koch (Projektleiterin) • Prof. Dr. rer. nat. E. Koch • Dr. med. M. Wendel • Prof. Dr.-Ing. N. A. Adams • Dr.-Ing. X. Hu

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 229.8 T€

Jahresscheibe: 79.8 T€

Optimierung der variablen Beatmung anhand numerischer Modellierung der Lungenmechanik

Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. E. Koch • Prof. Dr.-Ing. W. Wall • Prof. Dr. J. Guttman

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.1.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 387.6 T€

Jahresscheibe: 112.1 T€

Wirkmechanismen und Effekte unterschiedlich stark ausgeprägter respiratorischer Anstrengung während Beatmung mit Biphasic Positive Airway Pressure auf die Lungenfunktion und Schädigung verschiedener Organsysteme im experimentellen Lungenversagen

Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 284.4 T€

Jahresscheibe: 136.3 T€

Endoskopische Anwendung der Kohärenztomographie

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2009 bis 31.1.2012

Förderer: Europäischer Sozialfonds

Gesamtbetrag: 72.4 T€

Jahresscheibe: 20.6 T€

Entwicklung optischer Screening-Verfahren zur Früherkennung neurodegenerativer Netzhautschäden durch altersbedingte Makuladegeneration, Diabetes und Glaukom, Teilprojekt: In-situ-spektroskopische Untersuchungen an Zellen und methodische Entwicklung des optischen Screeningverfahrens

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter) • Dr. med. M. Thümmler

Förderzeitraum: 1.9.2008 bis 30.6.2012

Förderer: Sächsische Aufbaubank

Gesamtbetrag: 224.2 T€

Jahresscheibe: 69.3 T€

Modulare OCT-Plattform für Anwendungen in der Mess- und Medizintechnik (MOPLAMM); Gewebediagnostik (Diagnostik-OCT)

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2009 bis 31.7.2012

Förderer: Sächsische Aufbaubank

Gesamtbetrag: 285.3 T€

Jahresscheibe: 78.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Ariane Bagheri (verh.: Schubert)
 PD Dr. med. Jörg-Uwe Bleyl
 Dr. med. Mark Frank
 Dr. med. Katrin Fritzsche
 Dr. med. Sebastian Gableske
 Prof. Dr. med. Marcelo Gama de Abreu
 Dr. med. Birgit Gottschlich
 Dr. med. Anke Graupner
 Prof. Dr. med. Axel Heller
 Dr. med. Carla Hennig
 Dr. med. Christine Hoffmann
 Dr. med. Anke Hübler
 Prof. Dr. med. Matthias Hübler
 Dr.med. Enrico Klömich
 Prof. Dr. med Thea Koch
 Dr. med. Fritz Marcus Löwe
 Seven Mittelstädt
 Andreas Mogwitz
 PD Dr. med. Michael Müller
 Dr. med. Liane Pilling
 Dr. med. Oliver Radke
 Prof. Dr. med. Maximilian Ragaller
 Dr.med. Stefan Rasche
 Dr. med. Torsten Richter
 Dr. med. Sebastian Rüder
 PD Dr.med. Sebastian Stehr
 Sebastian Stehr
 Martin Stiehl
 Dr.med. Martin Stiehl
 PD Dr. med. habil. Hermann Theilen
 Sören Weber

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.69 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.17 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.05 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.50 T€
Praxistag [PT]	0.34 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.61 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	5.36 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bedeutung von prozessiertem EEG auf die implizite Wahrnehmung bei verschiedenen Narkoseverfahren

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biopsychologie)

Entwicklung eines Human-Factor Trainings zur Fehlervermeidung in der Medizin

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Methoden der Psychologie)

Evaluierung des invasiv gemessenen arteriellen Blutdrucks als Ausgangssignal für die hochauflösende Bestimmung der Herzfrequenz und abgeleiteter Parameter

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Experimentelle und numerische Untersuchung strömungsinduzierter Spannungen an der Grenzfläche Epithel-Surfactant-Luft

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Strömungsmechanik)

Herzfrequenzvariabilität

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Biomedizinische Technik)

Hochauflösendes spektroskopisches Imaging zur Charakterisierung biokompatibler Oberflächen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Analytische Chemie)

Physiologische Streßantwort in simulierten Zwischenfallsituationen am Anästhesiesimulator

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Professur Biopsychologie)

Spektroskopische Identifizierung und Differenzierung von Hirntumoren

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Analytische Chemie)

Nationale Kooperationen

A multi-center, open-label tolerability trial to assess cognitive and psychomotor performance under stable long-term treatment with tapentadol prolonged-release (PR) tablets in chronic non cancer pain subjects

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Grünenthal GmbH (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski

A multicenter, open-label trial to assess cognitive and psychomotor performance as surrogate parameters for driving ability under stable long-term treatment with tapentadol hydrochloride prolonged-release (PR) tablets in subjects with chronic low back pain or osteoarthritis of the knee.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Grünenthal GmbH (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

An evaluation of the effectiveness and tolerability of tapentadol hydrochloride prolonged release, and tapentadol hydrochloride immediate release on demand, in subjects with uncontrolled severe chronic nociceptive, mixed or neuropathic low back pain taking either WHO Step I or Step II analgesics or no regular analgesics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Grünenthal GmbH (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Analyse des mechanischem Stresses und inflammatorische Antwort in der Lunge.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Aachen (Prof. Dr. St. Uhlig) (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Ausbildungszentrum zum Erwerb der Zusatzqualifikation Schmerzpsychotherapie

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Akademie für Schmerzpsychotherapie der DGPSF (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl. Psych. U Kaiser , Prof. Dr. med. R Sabatowski

Effect of opioid analgesics on driving ability of pain patients

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Straßenwesen (Bergisch Gladbach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Erfassung der Strukturqualität von ambulanten/stationären Hospiz- und Palliativeinrichtungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Palliativmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Genexpression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BIOTEC (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Hochauflösendes spektroskopisches Imaging zur Charakterisierung biokompatibler Oberflächen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungszentrum Rossendorf (Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.-Ing. G. Steiner , Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Immunonutrition bei kritisch Kranken - The FOILED Trial - ClinicalTrials.gov ID is NCT01146821

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ. Gießen Lung Center (UGLC) (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. AR Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Industrielle Optische Kohärenz Tomografie (OCT)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Micro-Optronik Messtechnik GmbH (Langebrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Klinische Atemphysiologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule Furtwangen (Prof. Dr. Möller) (Furtwangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Kommission studentische Lehre und Simulatortraining

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. M. P. Müller

Kompetenznetzwerk Sepsis (SepNet)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 17 verschiedene Universitätskliniken Deutschlands, Koordinationszentrum Friedrich-Schiller Universität Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Ragaller

Leitlinien und Weiterbildungskomitee für Diagnose und Therapie der Sepsis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Ragaller (Maximilian.Ragaller@uniklinikum-dresden.de)

Leitlinienerstellung für die Ernährung kritisch Kranker

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Ernährungsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. T. Koch

Leitlinienerstellung zur intensivmedizinischen Versorgung herzchirurgischer Patienten Hämodynamisches Monitoring und Herz-Kreislauf

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Arbeitskreis Kardioanästhesie der DGAI (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

mechanische Beatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Freiburg (Prof. Dr. J. Guttman) (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Messung von Veränderungen der pulmonalen Perfusion mittels PET nach akuter Lungenschädigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Foorschungszentrum Dresden-Rossendorf (Dresden-Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Torsten Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de)

Modellbildung und Simulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU München (Prof. Dr. W. A. Wall) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Modellierung, Simulation und Experimente zu Siedevorgängen in Druckwasserreaktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hochschule Zittau/Görlitz (FH) (Zittau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (edmund.koch@tu-dresden.de)

Möglichkeiten der In-ovo-Geschlechtsbestimmung beim Haushuhn (Gallus gallus f. dom.) als Alternative zur routinemäßigen Tötung männlicher Eintagsküken aus Legehennenlinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Klinik für Vögel und Reptilien (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (edmund.koch@tu-dresden.de)

Molekularbiologie; inflammatorische Mediatoren; protektive Beatmung, beatmungsassoziierte Lungenschädigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Mainz, Klinik für Anästhesie (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S Thal , Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu

Netzwerk Regionalanästhesie: Qualitätssicherungs- und Versorgungsforschungsprojekt der DGAI

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Netzwerk Regionalanästhesie der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivtherapie (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A.R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. O. Vicent

Non-inferiority study NTFC versus OMS for breakthrough pain

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SocraTec R&D (Oberursel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Optimierung und Hardwareimplementierung von Monitoringalgorithmen aus Routinedaten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Integrierte Schaltungen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Axel R. Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. Matthias Burghardt

Optische Kohärenz-Tomographie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinisches Laserzentrum Lübeck (Lübeck)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. G. Hüttmann

Pro-inflammatorische Lungenantwort auf die Beatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinikum Aachen (Aachen, Prof. Dr. Stefan Uhlig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Qualitätssicherung in der postoperativen Schmerztherapie

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Universität Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski

QUIPS - Qualitätssicherung in der postoperativen Schmerztherapie

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Universitätsklinik Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Segmentierung und Registrierung medizinischer Bilddaten (Aufbereitung patientenspezifischer Modelle der oberen und unteren Atemwege)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TTU München (Prof. Dr. Nassier) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit Kopfschmerzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Neurologie (Schwäbisch Hall)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de), Dipl.Psych. U. Kaiser

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit somatoformer Schmerzstörung und Fibromyalgie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de), Dipl.Psych. U. Kaiser

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit Tumorschmerzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de), Dipl. Psych. U. Kaiser

SRI: Validierung des SRI bei Patienten mit unspezifischen Rückenschmerzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de), Dipl. Psych. U. Kaiser

Vergleich zweier Meßverfahren zur Erfassung verkehrsrelevanter Leistungen unter Opioidtherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Straßenwesen (Bergisch Gladbach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Vergleichende Bildgebung der Lunge mittels Kleintier-PET, -SPECT and -CT.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungszentrum Rossendorf (Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. T. Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

A Randomized, Controlled, Long-term Safety Study Evaluating the Effect of Repeated Applications of QUTENZATM plus Standard of Care versus Standard of Care alone in Subjects with Painful Diabetic Peripheral Neuropathy

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Astellas, Leiderdorp (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

A Systematic Review Of The Effects Of Opioids On Driving And Working Performances

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Toronto Western Hospital, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

An international, randomised, double blinded, multi-centre, active- and placebo-controlled dose response trial to evaluate the efficacy and safety of SABER-Bupivacaine for postoperative pain control in patients following arthroscopic shoulder surgery

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nycomed, Roskilde (Dänemark)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. O Radke (oliver.radke@uniklinikum-dresden.de)

ARDS, Atemmechanik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PEB/COPPE, Federal Univ. / Rio de Janeiro (Brasilien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, BM BF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (mgabreu@aol.com)

ARDS, Beatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mass. Gen. Hospital, Boston (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

ARDS, Lungenmechanik, Mechanical Ventilation, Weaning

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Universita degli Studi dell'Insubria, Varese (Italien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, ESA

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Efficacy, safety and tolerability of JNJ-42160443 as adjunctive therapy in subjects with cancer-related pain

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Janssen-Cilag GmbH, Beerse (Belgien)

Vertragsbasis: Drittmittel

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski

ESA Fellowship Programme, Ausbildungszentrum

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: European Society of Anaesthesiologists, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis: Ehrenamt

Finanzierung: Drittmittel/ ESA

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. R. Heller (axel.heller@mailbox.tu-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. T. Koch

European Pharmacogenetic Opioid Study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EAPC, Trondheim (Norwegen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R. Sabatowski (rainer.sabatowski@uniklinikum-dresden.de)

Experimentelle Beatmungsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Toronto, Department of Anesthesia, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Experimentelle Beatmungstherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Anesthesia, University Hospital Padova, Padua (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Genexpression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Michaels Hospital, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med, PM Spieth (peter.spieth@uniklinikum-dresden.de)

Gebiet der numerischen Simulation von biologischem Gewebe und komplexen Fluiden mit Partikelmethoden.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ETH Zürich (Prof. Koumoutsakos), Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Hochauflösendes spektroskopisches Imaging zur Charakterisierung biokompatibler Oberflächen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vilnius University, Department of General Physics and Spectroscopy, Vilnius (Litauen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Herbert Quandt Stiftung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.-Ing. G. Steiner , Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Human Factor Training im Curriculum der Medizinischen Fakultät Dresden

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Faculty of Economics and Business Administration, Maastricht (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. M.P. Müller (michael.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Immunonutrition bei kritisch Kranken - The FOILED Trial - ClinicalTrials.gov ID NCT01146821

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Clinical Evaluation Research Unit , Kingston General Hospital, Kingston (Canada)

Vertragsbasis: Kooperationsvertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. AR Heller (axel.heller@uniklinikum-dresden.de)

Interventions for the prevention or reduction of propofol injection pain: A systematic review

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California in San Francisco, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. O Radke (oliver.radke@uniklinikum-dresden.de)

Modellbildung und Stimulation gekoppelter Transportprozesse.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: SANDIA National Laboratories (Dr. Shadid), Albuquerque (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Multicenter Trial on Post-Discharge Nausea and Vomiting

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California in San Francisco, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. O Radke (oliver.radke@uniklinikum-dresden.de)

neue Modi zur Unterstützung der Spontanatmung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kantonsspital Luzern (PD Dr. Haberthür), Luzern (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Perfusion und pulmonaler Blutfluss, experimentelle Analyse mittels PET

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mass. Gen. Hospital, Harvard Medical School Boston, Boston, MA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Torsten Richter (torsten.richter@uniklinikum-dresden.de)

Prevention of Postdural Puncture Headache After Accidental Dural Puncture: A Quantitative Systematic Review

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California in San Francisco, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. O RADKE (oliver.radke@uniklinikum-dresden.de)

Projekt zur Modellbildung der Lunge.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungslabor INRIA (Dr. J.-F. Gerbeau) (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Koch

Protektive Beatmung, Ventilatorinduzierte Lungenschädigung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Michaels Hospital, University of Toronto, Toronto (Kanada)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med.habil. M. Gama de Abreu (mgabreu@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. L.E. Pillunat

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 2.33

Kontakt

E-Mail direktion@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://augen.uniklinikum-dresden.de>
Telefon 0351 458 3381

Lehre

TUT MED	0.16 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	3.18 T€
Praxistag	0.15 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	3.49 T€

Anzahl Tutoren 10

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	31.050
Summe der I-Faktoren	16.971
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	16.971
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	7.284

Aufsätze	22
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	31.9 T€
	nicht begutachtet	69.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		101.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		66.5 T€

Leitbild

Die Forschung der Klinik konzentriert sich auf die Schwerpunkte: Diagnostik und Therapie von verschiedenen Formen des Glaukoms; Optimierung der Therapie von Netzhauterkrankungen; Hornhaut- und refraktive Chirurgie; Mikrozirkulation der Netzhaut und des Sehnerven; Biomechanik der Augenhülle und Testung von neuen Verfahren für die Amblyopiebehandlung.

Lehrveranstaltungen der Augenheilkunde finden ausschließlich in den klinischen Semestern statt und sind hauptsächlich im 9. Semester in den Kopfkurs eingebunden (Interdisziplinärer Kurs aus Augenheilkunde, HNO-, Mund-Kiefer-Gesichts- und Neurochirurgie). Die Studenten besuchen die Vorlesungsreihe, Kleingruppenunterricht, Seminare und Repetitorien. Nach der Theorie folgt im 10. Semester der praktische Unterricht. Die Studenten hospitieren je eine Semesterwoche in der Klinik und absolvieren unterschiedliche Stationen sowie Seminare, um die Theorie in der Praxis anzuwenden. Falls sich Studenten über das Standard-Lehrangebot für die Augenheilkunde interessieren, können fakultativ der Praxistag und das Wahlfach besucht werden.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (21)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Idiopathische orbitale Entzündungen bei Kindern.

Bau, V.*

Erschienen 2011 in: Zeitschr. prakt. Augenheilkd. 32, Seite 353 - 356

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Stimulationsbehandlung bei Amblyopie was ist dran?

Bau, V.*

Erschienen 2011 in: Zeitschr. prakt. Augenheilkd 32, Seite 317 - 319

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Kontaktlinsen-Trageversuch in unklaren Fällen obligat?

Bau, V.*

Erschienen 2011 in: Ophthalmologische Nachrichten 7, Seite 18 - 19

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Zahnfleischschwellung und Visusreduktion.

Haustein, M.* • Babatz, J. • Sommer, F.* • Radke, J. • Hoffmann, C.* • Pillunat, L.E.* • Sandner, D.*

Erschienen 2011 in: Ophthalmologie 108, Seite 1039 - 1044

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.904 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.904 \cdot 0.880) = 0.159$

Chorioretinitis in a 7-year-old African girl, probably related to JSSc resolving to methotrexate therapy.

Hedrich, C. • Leszczynska, A.* • Hammermann, J. • Bau, V.* • Gahr, M.

Erschienen 2011 in: Klin Padiatr. 223, Seite 92 - 94

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Rheumatologie und Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.583 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.583 \cdot 0.200) = 0.063$

Lasertherapie bei erhöhtem Abflusswiderstand.

Hornykewycz, K.*

Erschienen 2011 in: Ophthalmologische Nachrichten 7, Seite 12 - 13

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Laboratory measurement of the absorption coefficient of riboflavin for ultraviolet light (365 nm).

Iseli, H.P. • Popp, M. • Seiler, T. • Spoerl, E.* • Mrochen, M.

Erschienen 2011 in: J Refract Surg 27, Seite 195 - 201

Korr. Einrichtung: Institute for Refractive and Ophthalmic Surgery, Zurich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.491 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.491 \cdot 0.100) = 0.249$

Lymphatische Malformationen im Kopf-Hals-Bereich.

Knipping, S. • Bau, V.*

Erschienen 2011 in: HNO 59, Seite 683 - 688

Korr. Einrichtung: Klinik für HNO, Städtisches Klinikum Dessau

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.543 \cdot 0.400) = 0.217$

Frühzeitige Behandlung mit Ranibizumab (Lucentis) bei exsudativer AMD.

Matthé, E.* • Sandner, D.*

Erschienen 2011 in: Ophthalmologie 108, Seite 237 - 243

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.904 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.904 \cdot 1.000) = 0.904$

Monotherapie der exsudativen altersbedingten Makuladegeneration bei kardiovaskulären Risikopatienten - Vorteile für Ranibizumab gegenüber einer Kombination mit Pegaptanib.

Matthé, E.* • Sandner, D.*

Erschienen 2011 in: Ophthalmologie 108, Seite 337 - 341

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.904 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.904 \cdot 1.000) = 0.904$

Botulinum toxin for temporary corneal protection after surgery for vestibular schwannoma.

Prell, J. • Rampp, S. • Rachinger, J. • Scheller, C. • Alfieri, A. • Marquardt, L. • Strauss, C. • Bau, V.*

Erschienen 2011 in: J Neurosurg. 114, Seite 426 - 431

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Universität Halle

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.739 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.739 \cdot 0.300) = 0.822$

Hornhautvernetzung mit hypoosmolarer Riboflavin-Lösung beim Keratokonus mit dünner Hornhaut.

Raiskup, F.* • Kißner, A.* • Spoerl, E.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2011 in: Ophthalmologie 108, Seite 846 - 851

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.904 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.904 \cdot 1.000) = 0.904$

Corneal cross-linking with hypo-osmolar riboflavin solution in thin keratoconic corneas.

Raiskup, F.* • Spoerl, E.*

Erschienen 2011 in: Am J Ophthalmol. 152, Seite 28 - 32

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.293 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.293 \cdot 1.000) = 4.293$

Detection of biomechanical changes after corneal cross-linking using ocular response analyzer software.

Spoerl, T.* • Terai, N.* • Scholz, F.* • Raiskup, F.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2011 in: J Refract Surg 27, Seite 452 - 457

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.491 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.491 \cdot 1.000) = 2.491$

Corneal cross-linking and safety issues.

Spoerl, E.* • Hoyer, A.* • Pillunat, L.E.* • Raiskup, F.*

Erschienen 2011 in: Open Ophthalmology Journal 5, Seite 14 - 16

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

The relationship between central corneal thickness and optic disc size in patients with primary open-angle glaucoma in a hospital-based population.

Terai, N.* • Spoerl, E.* • Pillunat, L.E.* • Kuhlisch, E.* • Schmidt, E.* • Boehm, A.G.*

Erschienen 2011 in: Acta Ophthalmol. 89, Seite 556 - 559

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.809 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.809 \cdot 0.925) = 2.598$

Makulopathie mit subretinalen, gelblichen Ablagerungen.

Terai, N.* • Sandner, D.* • Hadjiraftis, S.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2011 in: Ophthalmologie 108, Seite 467 - 472

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.904 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.904 \cdot 1.000) = 0.181$

Short-term effect of topical antiglaucoma medication on tear-film stability, tear secretion, and corneal sensitivity in healthy subjects.

Terai, N.* • Müller-Holz, M.* • Spoerl, E.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2011 in: Clin Ophthalmol. 5, Seite 517 - 525

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Siderosis bulbi nach intraokularem Metallfremdkörper.

Terai, N.* • Sandner, D.* • Kißner, A.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2011 in: Ophthalmologie 108, Seite 60 - 63*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.904 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.904 · 1.000) = 0.181**The effect of low-density lipoprotein apheresis on ocular microcirculation in patients with hypercholesterolaemia: a pilot study.**

Terai, N.* • Julius, U. • Haustein, M.* • Spoerl, M.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2011 in: Br J Ophthalmol. 95, Seite 401 - 404*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.934 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.934 · 0.900) = 2.641**Interlamellar cohesion after corneal crosslinking using riboflavin and UVA.**

Wollensak, G. • Spörl, E.* • Mazzotta, C. • Kalinski, T. • Sel, S.

Erschienen 2011 in: Br J Ophthalmol. 95, Seite 876 - 880*Korr. Einrichtung:* Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.934 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.934 · 0.100) = 0.293**Dissertationen (5)****Dr. med. Hoffmann, C.**

Vergleich des Goldmann Applanations Tonometer mit dem Pascal Dynamic Contour Tonometer anhand einer intrakamerale Referenzmessung .

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Böhm**Dr. med. Issa, A.**

Einfluss von Papillenrandblutungen auf die Progression des Glukoms.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Böhm**Dr. med. Oppitz, T.**

Altersabhängigkeit des Ophthalmica-Blutdruckes.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A.G. Böhm**Dr. med. Rose, K.**

Testung der Wirksamkeit einer PC-gestützten Amblyopiebehandlung mit driftenden Sinusoidalgittern bei Kindern im Alter von 4 bis 10 Jahren mit anisotropiebedingter Amblyopie und/oder Schielamblyopie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.E. Pillunat**Dr. med. Schilde, T.**

Tiefenabhängigkeit der Vernetzungswirkung der Hornhaut nach kornealem Crosslinking durch Riboflavin und UVA-Licht.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Kohlhaas

Preise (1)

Dr. med. M. Economopoulou

Name: Hermann-Rein-Preis 2011

Verliehen von: Gesellschaft für Mikrozirkulation und vaskuläre Biologie e.V.

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Use of the retinal vessel analyzer in ocular blood flow research.

Garhofer, G. • Bek, T. • Boehm, A.G.* • Gherghel, D. • Grunwald, J. • Jeppesen, P. • Kergoat, H. • Kotliar, K. • Lanzl, I. • Lovasik, J. • Nagel, E. • Vilser, W. • Orgul, S. • Schmetterer, L.

Erschienen 2010 in: Acta Ophthalmol. 88, Seite 717 - 722

Korr. Einrichtung: Dept. Clinical Pharmacology, Vienna

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.809 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.809 \cdot 0.025) = 0.070$

Drittmittel

Grundlagen zur in-vivo Charakterisierung der Viscoelastizität der menschlichen Augenlinse

Prof. Dr. rer. nat. E. Spörl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.1.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 154.6 T€

Jahresscheibe: 31.9 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Lina Arnold

Dr. med. Janek Häntzschel

Dr. med. Michael Haustein

Conrad Hoffmann

Dr. med. Anja Kißner

Dr. med. Egbert Matthe

Prof. Dr. med. Lutz E. Pillunat

Dr. med. Dirk Sandner

Dr. med. Naim Terai

Katleen Wozniak

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.16 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.18 T€
Praxistag [PT]	0.15 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	3.49 T€

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Ausbildung von Augenärzten

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Butare (Ruanda)

Vertragsbasis: Vertragsvorbereitung

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. L. E. Pillunat

Glaukom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BPEI, Miami (Prof. Anderson) (USA)

Vertragsbasis: mündlich

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. L. E. Pillunat

Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. G. Fitze

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 2.00

Kontakt

E-Mail Kinderchirurgie@uniklinikium-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medkichi>
Telefon 458-3800

Lehre

TUT MED	0.08 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.59 T€
Praxistag	0.02 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.69 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	18.126
Summe der I-Faktoren	2.441
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.441
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.220

Aufsätze	7
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	2.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		2.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1.0 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Osteomyelosclerosis, anemia and extramedullary hematopoiesis in mice lacking the transcription factor NFATc2.

Bauer, W. • Rauner, M. • Haase, M. *^[80%] • Kujawski, S. • Arabanian, L.S. • Habermann, I. • Hofbauer, L.C. • Ehninger, G. • Kiani, A.

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite 1580 - 1588

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 0.034 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.532 \cdot 0.034) = 0.224$

[Complex regional pain syndrome in children].

Fitze, G. *

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg 114, Seite 411 - 416

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.675 \cdot 1.000) = 0.675$

Incomplete left bundle branch block as an artefact caused by the Nuss procedure for pectus excavatum.

Gräfe, D. • Fitze, G. * • Heilmann, A.

Erschienen 2011 in: Europace 13, Seite 258 - 261

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.842 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.842 \cdot 0.300) = 0.553$

Radiation pneumopathy in the rat after intravenous application of (188)Re-labeled microspheres.

Liepe, K. • Faulhaber, D. • Wunderlich, G. • Andreeff, M. • Haase, M. *^[80%] • Jung, R. • Oehme, L. • Dörr, W. • Kotzerke, J.

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 81, Seite 529 - 536

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.034 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.503 \cdot 0.034) = 0.154$

RET-protooncogene variants in patients with sporadic neoplasms of the digestive tract and the central nervous system.

Rückert, F. • Görgens, H. • Richter, I. • Krex, D. • Schackert, G. • Kuhlisch, E. • Fitze, G. * • Saeger, H.D. • Pilarsky, C. • Grützmann, R. • Schackert, H.K.

Erschienen 2011 in: Int J Colorectal Dis 26, Seite 835 - 840

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.645 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.645 \cdot 0.033) = 0.088$

Genomic variants in the coding region of neuronal nitric oxide synthase (NOS1) in infantile hypertrophic pyloric stenosis.

Serra, A. • Schuchardt, K.* • Genuneit, J. • Leriche, C. • Fitze, G.*

Erschienen 2011 in: J Pediatr Surg 46, Seite 1903 - 1908

Korr. Einrichtung: Department of Surgery (Pediatric Surgery), Ulm University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.308 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.308 · 0.400) = 0.523

The role of ret genomic variants in infantile hypertrophic pyloric stenosis.

Serra, A. • Schuchardt, K.* • Genuneit, J. • Leriche, C. • Görgens, H.S. • Schackert, H.K. • Fitze, G.*

Erschienen 2011 in: Eur J Pediatr Surg 21, Seite 389 - 394

Korr. Einrichtung: University of Ulm, Paediatric Surgery

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.621 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.621 · 0.360) = 0.224

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

PD Dr. med. Michael Haase

Dr. med. Christian Kruppa

Dr. med. Jurek Schultz

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.08 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.59 T€
Praxistag [PT]	0.02 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.69 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Genetische Modifikationen im Maus-Genom

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Genomik)

Nationale Kooperationen

Herstellung von Knock-Out Maus-Modellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI-CBG Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Michael Haase (michael.haase@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung von Kandidatengenomen sowie Charakterisierung genetischer Prädispositionen für Zentrale Atemregulationsstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizinische Biometrie und Statistik (Universität Lübeck)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Fitze (Guido.Fitze@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Austausch von Ausbildungsassistenten

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Hospital Moinhos de Vento, Porto Allegre (Brasilien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Guido Fitze (guido.fitze@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. G. Schackert

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.43

Kontakt

E-Mail

neurochirurgie@mailbox.tu-dresden.de

WWW

www.tu-dresden.de/mednch

Telefon

+49 351 458 2883

Lehre

TUT MED	0.23 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.61 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.84 T€

Anzahl Tutoren 10

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	102.624
Summe der I-Faktoren	17.382
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	18.382
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	7.565

Aufsätze	29
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	509.2 T€
	nicht begutachtet	9.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	67.5 T€
Gesamtsumme		586.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		547.8 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (28)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Differential retinoic acid signaling in tumors of long- and short-term glioblastoma survivors.

Barbus, S. • Tews, B. • Karra, D. • Hahn, M. • Radlwimmer, B. • Delhomme, N. • Hartmann, C. • Felsberg, J. • Krex, D.* • Schackert, G.* • Martinez, R. • Reifenberger, G. • Lichter, P.

Erschienen 2011 in: J Natl Cancer Inst 103, Seite 598 - 606

Korr. Einrichtung: Division of Molecular Genetics, German Cancer Research Center, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.697 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.697 \cdot 0.055) = 0.802$

Raman spectroscopic grading of astrocytoma tissues: using soft reference information.

Beleites, C. • Geiger, K. • Kirsch, M.* • Sobottka, S.B.* • Schackert, G.* • Salzer, R.

Erschienen 2011 in: Anal Bioanal Chem 400, Seite 2801 - 2816

Korr. Einrichtung: CENMAT and DI3, University of Trieste, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.841 \cdot 0.225) = 0.864$

A novel modular antigen delivery system for immuno targeting of human 6-sulfo LacNAc-positive blood dendritic cells (SIanDCs).

Bippes, C.C. • Feldmann, A. • Stamova, S. • Cartellieri, M. • Schwarzer, A. • Wehner, R. • Schmitz, M. • Rieber, E.P. • Zhao, S. • Schäkel, K. • Temme, A.* • Scofield, R.H. • Kurien, B.T. • Bartsch, H. • Bachmann, M.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.023) = 0.102$

Armed and targeted measles virus for chemovirotherapy of pancreatic cancer.

Bossow, S. • Grossardt, C. • Temme, A.* • Leber, M.F. • Sawall, S. • Rieber, E.P. • Cattaneo, R. • Von Kalle, C. • Ungerechts, G.

Erschienen 2011 in: Cancer Gene Ther 18, Seite 598 - 608

Korr. Einrichtung: Department of Translational Oncology, National Center for Tumor Diseases (NCT), Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.744 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.744 \cdot 0.043) = 0.160$

Promoter methylation and expression of MGMT and the DNA mismatch repair genes MLH1, MSH2, MSH6 and PMS2 in paired primary and recurrent glioblastomas.

Felsberg, J. • Thon, N. • Eigenbrod, S. • Hentschel, B. • Sabel, M.C. • Westphal, M. • Schackert, G.* • Kreth, F.W. • Pietsch, T. • Löffler, M. • Weller, M. • Reifenberger, G. • Tonn, J.C. • German Glioma Network,

Erschienen 2011 in: Int J Cancer 129, Seite 659 - 670

Korr. Einrichtung: Department of Neuropathology, Heinrich-Heine-University Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.926 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.926 \cdot 0.025) = 0.123$

The prostate stem cell antigen represents a novel glioma-associated antigen.

Geiger, K.D. • Hendruschk, S.* • Rieber, E.P. • Morgenroth, A. • Weigle, B. • Juratli, T.* • Senner, V. • Schackert, G.* • Temme, A.*

Erschienen 2011 in: Oncol Rep 26, Seite 13 - 21

Korr. Einrichtung: Department of Neuropathology, Institute for Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.686 • Autoren-Faktor: 0.429 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.686 · 0.429) = 0.723

RNA interference targeting survivin exerts antitumoral effects in vitro and in established glioma xenografts in vivo.

Hendruschk, S.* • Wiedemuth, R.* • Aigner, A. • Töpfer, K.* • Cartellieri, M. • Martin, D. • Kirsch, M.* • Ikonomidou, C. • Schackert, G.* • Temme, A.*

Erschienen 2011 in: Neuro Oncol 13, Seite 1074 - 1089

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.483 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.483 · 0.850) = 4.661

Frequent epigenetic inactivation of KIBRA, an upstream member of the Salvador/Warts/Hippo (SWH) tumor suppressor network, is associated with specific genetic event in B-cell acute lymphocytic leukemia.

Hill, V.K. • Dunwell, T.L. • Catchpoole, D. • Krex, D.* • Brini, A.T. • Griffiths, M. • Craddock, C. • Maher, E.R. • Latif, F.

Erschienen 2011 in: Epigenetics 6, Seite 326 - 332

Korr. Einrichtung: Medical and Molecular Genetics, Institute of Biomedical Research, School of Clinical and Experimental Medicine, College of Medical and Dental Sciences, University of Birmingham, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.622 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.622 · 0.043) = 0.198

5-Hydroxymethylcytosine Is Strongly Depleted in Human Cancers but Its Levels Do Not Correlate with IDH1 Mutations.

Jin, S.G. • Jiang, Y. • Qiu, R. • Rauch, T.A. • Wang, Y. • Schackert, G.* • Krex, D.* • Lu, Q. • Pfeifer, G.P.

Erschienen 2011 in: Cancer Res 71, Seite 7360 - 7365

Korr. Einrichtung: Authors' Affiliations: Departments of Cancer Biology and Neurosciences, Beckman Research Institute of the City of Hope, Duarte

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.234 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.234 · 0.086) = 0.706

Retargeting of Human Regulatory T Cells by Single-Chain Bispecific Antibodies.

Koristka, S. • Cartellieri, M. • Theil, A. • Feldmann, A. • Arndt, C. • Stamova, S. • Michalk, I. • Töpfer, K.* • Temme, A.* • Kretschmer, K. • Bornhäuser, M. • Ehniger, G. • Schmitz, M. • Bachmann, M.

Erschienen 2011 in: J Immunol

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.745 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.745 · 0.050) = 0.287

Die Behandlung von älteren Patienten mit benignen oder malignen Hirntumoren.

Krex, D.* • Rudolph, K.* • Schackert, G.*

Erschienen 2011 in: J Neurol Neurochir Psychiatr 2, Seite 142 - 147

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Complex wound-healing problems in neurosurgical patients: risk factors, grading and treatment strategy.

Krishnan, K.G. • Müller, A. • Hong, B. • Potapov, A.A. • Schackert, G.* • Seifert, V. • Krauss, J.K.

Erschienen 2011 in: Acta Neurochir (Wien)

Korr. Einrichtung: Departments of Neurosurgery, Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.329 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.329 · 0.060) = 0.080

Proton MR spectroscopy of neural stem cells: does the proton-NMR peak at 1.28 ppm function as a biomarker for cell type or state?

Loewenbrück, K.F. • Fuchs, B. • Hermann, A. • Brandt, M. • Werner, A. • Kirsch, M.* • Schwarz, S. • Schwarz, J. • Schiller, J. • Storch, A.

Erschienen 2011 in: Rejuvenation Res 14, Seite 371 - 381

Korr. Einrichtung: Department of Neurology and Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.225 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.225 · 0.038) = 0.158

Silencing of selected glutamate receptor subunits modulates cancer growth.

Luksch, H. • Uckermann, O. • Stepulak, A. • Hendruschk, S.* • Marzahn, J. • Bastian, S. • Stauffner, C. • Temme, A.* • Ikonomidou, C.

Erschienen 2011 in: Anticancer Res 31, Seite 3181 - 3192

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Neurology, Children's Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.656 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.656 · 0.086) = 0.142

Hirntumoren: Epidemiologie und Risikofaktoren.

Neumann, A. • Klink, B. • Krex, D.* • Klug, S.J.

Erschienen 2011 in: Tumordiagn u Ther 4, Seite 196 - 201

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts Krebszentrum, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 0.000

SOX2-RNAi attenuates S-phase entry and induces RhoA-dependent switch to protease-independent amoeboid migration in human glioma cells.

Oppel, F.* • Müller, N.* • Schackert, G.* • Hendruschk, S.* • Martin, D.* • Geiger, K.D. • Temme, A.*

Erschienen 2011 in: Mol Cancer 10

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Section Experimental Neurosurgery and Tumor Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.779 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.779 · 0.940) = 3.552

Isolated central nervous system relapse of systemic lymphoma (SCNSL): clinical features and outcome of a retrospective analysis.

Patrij, K. • Reiser, M. • Wätzel, L. • Pels, H. • Kowoll, A. • Herrlinger, U. • Engert, A. • Linnebank, M. • Schackert, G.* • Vogt-Schaden, M. • Egerer, G. • Lamprecht, M. • Batchelor, T.T. • Schlegel, U. • Schmidt-Wolf, I.G. • International Primary CNS Lymphoma Collaborative Group (IPCG),

Erschienen 2011 in: Ger Med Sci 9

Korr. Einrichtung: Center for Integrated Oncology, University of Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.021) = 0.000

Training microneurosurgery - four years experiences with an in vivo model.

Regelsberger, J. • Heese, O. • Horn, P. • Kirsch, M.* • Eicker, S. • Sabel, M. • Westphal, M.

Erschienen 2011 in: Cen Eur Neurosurg 72, Seite 192 - 195

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Medical center Hamburg Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.472 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.472 \cdot 0.060) = 0.028$

Predictive impact of MGMT promoter methylation in glioblastoma of the elderly.

Reifenberger, G. • Hentschel, B. • Felsberg, J. • Schackert, G.* • Simon, M. • Schnell, O. • Westphal, M. • Wick, W. • Pietsch, T. • Löffler, M. • Weller, M. • For The German Glioma NeTwork,

Erschienen 2011 in: Int J Cancer

Korr. Einrichtung: Department of Neuropathology, Heinrich Heine University Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.926 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.926 \cdot 0.030) = 0.148$

Epistaxis: some aspects of laterality in 326 patients.

Reiß, M. • Reiß, G.*

Erschienen 2011 in: Eur Arch Otorhinolaryngol

Korr. Einrichtung: Department of Ear, Nose and Throat, Elblandklinikum Radebeul

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.214 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.214 \cdot 0.400) = 0.486$

Height of Right and Left Ethmoid Roofs: Aspects of Laterality in 644 Patients.

Reiß, M. • Reiß, G.*

Erschienen 2011 in: Int J Otolaryngol 2011

Korr. Einrichtung: Department of Ear, Nose and Throat, Elblandklinikum Radebeul

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Vestibular neuritis: is there any evidence of an asymmetric distribution?

Reiß, M. • Reiß, G.*

Erschienen 2011 in: Eur Arch Otorhinolaryngol

Korr. Einrichtung: Department of Ear, Nose and Throat, Elblandklinikum Radebeul

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.214 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.214 \cdot 0.400) = 0.486$

[Emergency checklist: nose bleeding].

Reiss, M. • Reiss, G.*

Erschienen 2011 in: MMW Fortschr Med 153, Seite 48 - 49

Korr. Einrichtung: Elblandkliniken Radebeul, HNO-Abteilung, Radebeul

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

RET-protooncogene variants in patients with sporadic neoplasms of the digestive tract and the central nervous system.

Rückert, F. • Görgens, H. • Richter, I. • Krex, D.* • Schackert, G.* • Kuhlisch, E. • Fitze, G. • Saeger, H.D. • Pilarsky, C. • Grützmann, R. • Schackert, H.K.

Erschienen 2011 in: Int J Colorectal Dis 26, Seite 835 - 840

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.645 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.645 \cdot 0.067) = 0.176$

Intraoperative imaging of cortical cerebral perfusion by time-resolved thermography and multivariate data analysis.

Steiner, G. • Sobottka, S.B.* • Koch, E. • Schackert, G.* • Kirsch, M.*

Erschienen 2010 in: J Biomed Opt 16

Korr. Einrichtung: Clinical Sensing and Monitoring, Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.188 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.188 · 0.500) = 1.594

Intra-operative optical diagnostics with vibrational spectroscopy.

Stelling, A. • Salzer, R. • Kirsch, M.* • Sobottka, S.B.* • Geiger, K. • Koch, E. • Schackert, G.* • Steiner, G.

Erschienen 2011 in: Anal Bioanal Chem 400, Seite 2745 - 2753

Korr. Einrichtung: Clinical Sensing and Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.841 · 0.150) = 0.576

Tumor evasion from T cell surveillance.

Töpfer, K.* • Kempe, S.* • Müller, N.* • Schmitz, M. • Bachmann, M. • Cartellieri, M. • Schackert, G.* • Temme, A.*

Erschienen 2011 in: J Biomed Biotechnol 2011

Korr. Einrichtung: Section Experimental Neurosurgery/Tumor Immunology, Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.230 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.230 · 0.850) = 1.046

Common variant near the endothelin receptor type A (EDNRA) gene is associated with intracranial aneurysm risk.

Yasuno, K. • Bakircioglu, M. • Low, S.K. • Bilgüvar, K. • Gaál, E. • Ruigrok, Y.M. • Niemelä, M. • Hata, A. • Bijlenga, P. • Kasuya, H. • Jääskeläinen, J.E. • Krex, D.* • Auburger, G. • Simon, M. • Kricschek, B. • Ozturk, A.K. • Mane, S. • Rinkel, G.J. • Steinmetz, H. • Hernesniemi, J. • Schaller, K. • Zembutsu, H. • Inoue, I. • Palotie, A. • Cambien, F. • Nakamura, Y. • Lifton, R.P. • Günel, M.

Erschienen 2011 in: Proc Natl Acad Sci U S A 108, Seite 19707 - 19712

Korr. Einrichtung: Departments of Neurosurgery, Neurobiology, and Genetics, Yale Program on Neurogenetics, Yale Center for Human Genetics and Genomics, and Department of Internal Medicine and Howard Hughes Medical Institute, Yale University School of Medicine, New Haven

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.771 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.771 · 0.012) = 0.113

Beiträge in Büchern (3)

Ischämie - Dekompressive Hemikraniektomie.

Krex, D.* • Uhl, E.

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, TU Dresden

In: Neurochirurgische Akademie - Vaskuläre Neurochirurgie, Funktionelle Neurochirurgie. Seite 165 - 172

Herausgeber: Raabe, A. • Rohde, V. • Hopf, N.J. • Tonn, J.C.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.25

Kavernome - Epidemiologie, Symptomatik und Diagnostik.

Krex, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, TU Dresden

In: Neurochirurgische Akademie - Vaskuläre Neurochirurgie, Funktionelle Neurochirurgie. Seite 127 - 131

Herausgeber: Raabe, A. • Rohde, V. • Hopf, N.J. • Tonn, J.C.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.25

Diagnose und Therapie der atraumatischen Subarachnoidalblutung.

Theilen, H. • Leimert, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin, TU Dresden

In: Aktuelles Wissen für Anästhesisten. Seite 93 - 109

Verlag: Aktiv Druck & Verlag GmbH (2011)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (2)

Dr. med. Lehmann, M.

Ergebnisse der Therapie von HGH-sezernierenden Hypophysenadenomen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. T. Pinzer

Dr. med. Niesche, M.

Rekrutierung neuraler Stammzellen in einen regenerativen Phänotyp durch regenerierendes Gewebe des Axolotl-Salamanders.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. M. Kirsch

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Augmentation of primary influenza A virus-specific CD8+ T cell responses in aged mice through blockade of an immunoinhibitory pathway.

DiMenna, L. • Latimer, B. • Parzych, E. • Haut, L.H. • Töpfer, K. * • Abdulla, S. • Yu, H. • Manson, B. • Giles-Davis, W. • Zhou, D. • Lasaro, M.O. • Ertl, H.C.

Erschienen 2010 in: J Immunol 184, Seite 5475 - 5484

Korr. Einrichtung: Wistar Institute, Philadelphia, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.745 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.745 · 0.030) = 0.172

Drittmittel

Verbundprojekt "CARS-Mikroskopietechniken für die Anwendung in der Medizin", Teilprojekt: Identifizierung und Klassifizierung von Hirntumoren mittels Coherent Antistokes Raman Spectroscopy

Prof. Dr. med. G. Schackert (Gesamtkoordinatorin) • PD Dr. med. K. Geiger (Teilprojektleiterin, Institut für Pathologie) • Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Teilprojektleiter, Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie)

Förderzeitraum: 1.3.2010 bis 28.2.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1293.2 T€

Jahresscheibe: 385.4 T€

Generierung modifizierter NK-Zellen zur experimentellen Therapie des Glioblastoma multiforme

Prof. Dr. rer. nat. A. Temme (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.1.2011

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 140.4 T€

Jahresscheibe: 96.9 T€

Verbundprojekt Gliome: Interdisziplinäre Neuroonkologie, molekulare Diagnostik und neue Therapieansätze

PD Dr. med. D. Krex (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2007 bis 30.6.2012

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 70.1 T€

Jahresscheibe: 23.9 T€

Studie zur Entwicklung adaptiver Schraubensysteme für den Einsatz in defizitären Knochen

Dr. med. M. Leimert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2010 bis 31.1.2012

Förderer: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V., München

Gesamtbetrag: 3.0 T€

Jahresscheibe: 3.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Gunnar Manolo Hagedorn

Dr. med. Tareq Juratli

PD Dr. med. Matthias Kirsch

Prof. Dr. med. Dietmar Krex

Dr. med. Mario Leimert

Dr. med. Claudia Lindner

PD Dr. med. Thomas Pinzer

Prof. Dr. med. Gabriele Schackert

PD Dr. med. Stephan Sobottka

Prof. Dr. rer. nat. Achim Temme

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.23 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.61 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.84 T€

Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. H. Zwipp

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 3.14

Kontakt

E-Mail uwch@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://uwc.uniklinikum-dresden.de>
Telefon + 49 (351) 458 3777

Lehre

TUT MED	0.71 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	2.13 T€
Praxistag	0.22 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	3.06 T€

Anzahl Tutoren 17

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	43.667
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	-

Aufsätze	32
Bücher	0
Beiträge in Büchern	16
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Gesamtsumme		- T€
Gesamtsumme (bewertet)		- T€

Leitbild

Die Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie wurde mit Etablierung der Medizinischen Fakultät am 1. Oktober 1993 als eigenständige Klinik und Poliklinik neugegründet und mit einer C4-Professur (Prof. Dr. med. H.Zwipp) besetzt. Als Klinik der Maximalversorgung mit 64 Betten und 6 Intensivbetten werden insbesondere Schwerverletzte und Patienten mit komplexen Wirbelsäulen-, Becken- und Extremitätenfrakturen versorgt. Sie ist seit 06.06.2011 als überregionales Traumazentrum auditiert und etabliert federführend das TraumaNetzwerk Ostsachsen.

Die Versorgung polytraumatisierter Patienten erfolgt entsprechend den Richtlinien des Weißbuches zur Schwerverletztenversorgung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie (9/2006) und der S3-Leitlinie Polytrauma (AWMF Reg.Nr.012/019), welche aktiv miterarbeitet wurde. Die Frakturversorgung folgt den Prinzipien der AOI (Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthesen International).

Die Themen klinischer Forschung umfassen retrospektive, kohorten- und prospektiv-randomisierte Studien zu verschiedenen Operationsverfahren in der Frakturversorgung und wiederherstellenden Chirurgie des muskulo-skelettalen Systems. Neben Errichtung einer Verkehrsunfallforschung (VUFO) in Dresden am 1.7.1999 zur Analyse und Prävention von Verkehrsunfällen und neben biomechanischen Studien zu diversen Osteosyntheseverfahren zielt der Fokus experimenteller Forschung auf ungelöste Probleme in der dauerhaften Osseointegration von beschichteten Implantaten mit Substanzen der extrazellulären Matrix, in der Heilung großer Knochendefekte mit neu zu entwickelnden Knochenersatzstoffen bis hin zur Auffüllung des Defektes mit gen transferiertem Fettgewebe.

Letztere Forschungsschwerpunkte spiegeln sich in der interdisziplinären Zusammenarbeit im CRTD (Center Regenerative Therapy Dresden), im Transregio 67 (Leipzig-Dresden) und im neuerdings mitgegründeten Zentrum für Translationale Forschung von Weich-, Knorpel- und Knochengewebe wider.

Die Leistungen in den Bereichen Publikationen und Drittmittel werden bei dieser Einrichtung ohne Bewertungen dargestellt, da diese in den Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin einfließen.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (31)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Plantar Approach to Henry`s Knot for FHL-Transfer to replace a Dysfunctional Achilles Tendon.

Amlang, M.H.* • Rosenow, M.* • Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2011 in: Foot&Ankle Int

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.092 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.092 · 1.000) = 0.000

Die postoperative Behandlung nach perkutaner Naht der Achillessehne.

Amlang, M.H.* • Friedrich, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Chir Praxis, Seite 47 - 55

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Tendinose und Ruptur der Achillessehne.

Amlang, M.H.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Orthopädie&Unfallchirurgie up2date 6, Seite 259 - 282

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Ultrasonographic classification of Achilles tendon ruptures as a rationale for individual treatment selection.

Amlang, M.H.* • Zwipp, H.* • Friedrich, A.* • Paeden, A. • Bunk, A. • Rammelt, S.*

Erschienen 2011 in: ISRN Orthopedics, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.850) = 0.000

The assessment of the postoperative spinal alignment: MRI adds up on accuracy.

Bernstein, P. • Hentschel, S. • Platzek, I. • Zwingenberger, S. • Weigel, S.* • Hühne, S. • Seifert, J.

Erschienen 2011 in: Eur Spine J, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.994 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.994 · 0.060) = 0.000

Nicht chronisch infizierter Knochen-Weichteil-Defekt.

Biewener, A.* • Pradel, W. • Rammelt, S.* • Grass, R.* • Zwipp, H.* • Pyrc, J.*

Erschienen 2011 in: Trauma Berufskrankh 13, Seite 20 - 24

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.925) = 0.000

[Control of diffuse bleeding in unstable pelvic fractures with compression plate packing: presentation of the surgical technique].

Biewener, A.* • Rammelt, S.* • Heineck, J.* • Grass, R.* • Zwipp, H.* • Pyrc, J.*

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg 114, Seite 541 - 548

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.675 · 1.000) = 0.000

Subcutaneous emphysema of the upper extremity after elbow arthroscopy.

Dexel, J. • Schneiders, W.* • Kasten, P.

Erschienen 2011 in: Arthroscopy 27, Seite 1014 - 1017

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedic Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.317 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.317 · 0.300) = 0.000

Microdialysis as a method to characterize the fracture hematoma.

Förster, Y.* • Gao, W.* • Rentsch, C.* • Hofbauer, L. • Gelinsky, M. • Rammelt, S.*

Erschienen 2011 in: Biomaterialien 12, Seite 171

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.000) = 0.000

Immune responses to implants - a review of the implications for the design of immunomodulatory biomaterials.

Franz, S. • Rammelt, S.* • Scharnweber, D. • Simon, J.C.

Erschienen 2011 in: Biomaterials 32, Seite 6692 - 6709

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, Venerology and Allergology, University Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.883 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.883 · 0.150) = 0.000

[Benchmarking of university trauma centers in Germany. Research and teaching].

Gebhard, F. • Raschke, M. • Ruchholtz, S. • Meffert, R. • Marzi, I. • Pohlemann, T. • Südkamp, N. • Josten, C. • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg 114, Seite 639 - 644

Korr. Einrichtung: Klinik für Unfallchirurgie, Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie, Universität Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.675 · 0.300) = 0.000

Delayed bone regeneration and low bone mass in a rat model of insulin-resistant type 2 diabetes mellitus is due to impaired osteoblast function.

Hamann, C. • Goettsch, C. • Mettelsiefen, J. • Henkenjohann, V. • Rauner, M. • Hempel, U. • Bernhardt,

R. • Fratzl-Zelman, N. • Roschger, P. • Rammelt, S.* • Günther, K.P. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Am J Physiol Endocrinol Metab 301, Seite E1220 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Orthopedics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.686 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.686 · 0.030) = 0.000

Stability of locking and non-locking plates in an osteoporotic calcaneal fracture model.

Illert, T. • Rammelt, S.* • Drewes, T. • Grass, R.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Foot Ankle Int 32, Seite 307 - 313

Korr. Einrichtung: Department of Traumatology and Reconstructive Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.092 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.092 · 0.500) = 0.000

[The use of DensiProbe in hindfoot arthrodesis. Can fusion failure be predicted by mechanical bone strength determination?].

Klos, K. • Mückley, T. • Wähnert, D. • Zwipp, H.* • Gueorguiev, B.G. • Schwieger, K. • Hofmann, G.O. • Windolf, M.

Erschienen 2011 in: Z Orthop Unfall 149, Seite 206 - 211

Korr. Einrichtung: AO Research Institute, AO Foundation, Davos, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.343 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.343 · 0.050) = 0.000

Der Rückfuss-Arthrodesennagel.

Rammelt, S.* • Sands, A.K. • Ljungqvist, J.

Erschienen 2011 in: Davoser Zeitung 130. Jhg., Seite 15

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Hindfoot Arthrodesis Nail (HAN) A study designed to answer severe clinical problems.

Rammelt, S.* • Sands, A.K.* • Ljungqvist, J. • De Faoite, D.

Erschienen 2011 in: TK News 2, Seite 29 - 30

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.550) = 0.000

Minimal-invasive Osteosynthese von intraartikulären Calcaneusfrakturen.

Rammelt, S.*

Erschienen 2011 in: Fuß Sprungg 9, Seite 149 - 150*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **[Hindfoot amputations].**

Rammelt, S.* • Olbrich, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Oper Orthop Traumatol 23, Seite 265 - 279*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.433 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.433 \cdot 1.000) = 0.000$ **Talus bipartitus: a rare skeletal variation: a report of four cases.**

Rammelt, S.* • Zwipp, H.* • Prescher, A.*

Erschienen 2011 in: J Bone Joint Surg [Am] 93, Seite 1 - 9*Korr. Einrichtung:* Department of Trauma & Reconstructive Surgery, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.967 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.967 \cdot 1.000) = 0.000$ **[Problems and controversies in the treatment of ankle fractures].**

Rammelt, S.* • Heim, D. • Hofbauer, L.C. • Grass, R.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg 114, Seite 847 - 860*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.675 \cdot 0.800) = 0.000$ **Innovationen in der Fußchirurgie: Frühe Korrektur posttraumatischer Fehlstellungen.**

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Med Review 12, Seite 14 - 17*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **[Ligamentous injuries to the ankle joint].**

Rammelt, S.* • Schneiders, W.* • Grass, R.* • Rein, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Z Orthop Unfall 149, Seite e45 - 67*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.343 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.343 \cdot 1.000) = 0.000$ **Enhancing osseointegration with addition of glycosaminoglycans to titanium surfaces.**

Rammelt, S.* • Schulz, M. • Stadlinger, B. • Förster, Y.* • Rentsch, C.* • Eckelt, U.

Erschienen 2011 in: Regen Med 6, Seite 139*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.358 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.358 \cdot 0.550) = 0.000$ **Congenital bilateral absence of the A3 pulleys in a rock climber.**

Rein, S.* • Leclercq, C.

Erschienen 2011 in: J Orthop Sports Phys Ther 41, Seite 366*Korr. Einrichtung:* Department of Trauma and Reconstructive Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.538 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.538 \cdot 0.600) = 0.000$

Postural control and functional ankle stability in professional and amateur dancers.

Rein, S.* • Fabian, T.* • Zwipp, H.* • Rammelt, S.* • Weindel, S.

Erschienen 2011 in: Clin Neurophysiol 122, Seite 1602 - 1610

Korr. Einrichtung: Department of Trauma and Reconstructive Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.786 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.786 \cdot 0.700) = 0.000$

[Ulnar collateral ligament repair of the thumb with a transosseous suture technique: a retrospective analysis].

Rein, S.* • Mittag-Bonsch, M.

Erschienen 2011 in: Z Orthop Unfall 149, Seite 560 - 567

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.343 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.343 \cdot 0.600) = 0.000$

The influence of playing level on functional ankle stability in soccer players.

Rein, S.* • Fabian, T.* • Weindel, S. • Schneiders, W.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Arch Orthop Trauma Surg 131, Seite 1043 - 1052

Korr. Einrichtung: Department of Trauma and Reconstructive Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.196 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.196 \cdot 0.900) = 0.000$

Long-bone critical-size defects treated with tissue-engineered polycaprolactone-co-lactide scaffolds: a pilot study on rats.

Rentsch, C.* • Rentsch, B. • Breier, A. • Spekl, K. • Jung, R. • Manthey, S. • Scharnweber, D. • Zwipp, H.* • Biewener, A.*

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res A 95, Seite 964 - 972

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.044 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.044 \cdot 0.743) = 0.000$

[Ganglia of the hand and wrist - a retrospective study on the origination of recurrences].

Schicke, S. • Hoigne, D. • Zwipp, H.* • Grünert, J.

Erschienen 2011 in: Handchir Mikrochir Plast Chir 43, Seite 298 - 301

Korr. Einrichtung: Unfallchirurgische Klinik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.488 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.488 \cdot 0.150) = 0.000$

(31)P and (13)C solid-state NMR spectroscopy to study collagen synthesis and biomineralization in polymer-based bone implants.

Weber, F. • Böhme, J. • Scheidt, H.A. • Gründer, W. • Rammelt, S.* • Hacker, M. • Schulz-Siegmund, M. • Huster, D.

Erschienen 2011 in: NMR Biomed epub Jan 2012

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Physics and Biophysics, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.064 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.064 \cdot 0.050) = 0.000$

[Prevention of road accidents involving non-motorized traffic participants (pedestrians and cyclists) in Germany].

Zwipp, H.* • Ernstberger, A. • Groschupf, V. • Günther, K.P. • Haase, M. • Haasper, C. • Hagemeister, C. • Hannawald, L. • Juhra, C. • Leser, H. • Lob, G. • Maier, R. • Seeck, A. • Winkler, R. • Otte, D.

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg online first Dec 2011

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 0.675 · 0.400) = 0.000

Beiträge in Büchern (16)

S3-LL: Schockraum: Reanimation.

Aschenbrenner, U.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma / Schwerverletztenbehandlung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie.
(<http://www.dgu-polytraumaleitlinie.de/LL> Aufl.) Seite 264 - 273

Buchreihe: AWMF Register-Nr. 012/019

Verlag: AWMF (2011)

Bewertung: 0.0

S3-LL: Präklinik: Thorax.

Biewener, A.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma / Schwerverletztenbehandlung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie. (
<http://www.dgu-polytraumaleitlinie.de/LL> Aufl.) Seite 50 - 86

Buchreihe: AWMF Register-Nr. 012/019

Verlag: AWMF (2011)

Bewertung: 0.0

S3-LL: Präklinik: Transport und Zielklinik.

Biewener, A.* • Aschenbrenner, U.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma / Schwerverletztenbehandlung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie.
(<http://www.dgu-polytraumaleitlinie.de/LL> Aufl.) Seite 116 - 123

Buchreihe: AWMF Register-Nr. 012/019

Verlag: AWMF (2011)

Bewertung: 0.0

Fuß.

Fuhrmann, R.* • Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie. Seite 831 - 886

Herausgeber: Winker, K.H.

Verlag: Elsevier, München (2011)

Bewertung: 0.0

Subtalare Arthrodesese.

Grass, R.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: AE-Manual der Endoprothetik: Sprunggelenk und Fuss. Seite 165 - 177

Herausgeber: Neumann, H.W.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2011)

Bewertung: 0.0

S3-LL: Erste OP-Phase: Fuß.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma / Schwerverletztenbehandlung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie.

(<http://www.dgu-polytraumaleitlinie.de/LL> Aufl.) Seite 421 - 430

Buchreihe: AWMF Register-Nr. 012/019

Verlag: AWMF (2011)

Bewertung: 0.0

Sprunggelenk und Fuß.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Praxisbuch Unfallchirurgie. (2. überarbeitete Aufl.) Seite 691 - 769

Herausgeber: Weigel, B. • Nerlich, M.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2011)

Bewertung: 0.0

Standardzugänge in der Traumatologie: Fuß.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Praxisbuch Unfallchirurgie. (2. überarbeitete Aufl.) Seite 1136 - 1142

Herausgeber: Weigel, B. • Nerlich, M.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2011)

Bewertung: 0.0

Stress fractures at the foot and ankle.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: 3rd advanced Hindfoot Symposium. Seite 52

Herausgeber: The European Foot & Ankle Society

Verlag: The European Foot & Ankle Society, Dun Laoghaire (2011)

Bewertung: 0.0

S3-LL: Schockraum: Fuß.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: S3-Leitlinie Polytrauma / Schwerverletztenbehandlung der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie.

(<http://www.dgu-polytraumaleitlinie.de/LL> Aufl.) Seite 256 - 257

Buchreihe: AWMF Register-Nr. 012/019

Verlag: AWMF (2011)

Bewertung: 0.0

Navicular Non-union.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Concepts and Cases in Non-union Treatment. Seite 939 - 942

Buchreihe: AO Trauma

Herausgeber: Marti, R.K. • Kloen, P.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.0

Non-union of the foot.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Concepts and Cases in Non-union Treatment. Seite 901 - 907

Buchreihe: AO Trauma

Herausgeber: Marti, R.K. • Kloen, P.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.0

Primäre Arthrodese des oberen Sprunggelenkes.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: AE-Manual der Endoprothetik: Sprunggelenk und Fuß. Seite 155 - 165

Herausgeber: Neumann, H.W.

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg, New York (2011)

Bewertung: 0.0

Central Talar Non-union with Osteosclerosis and Ankle Arthritis.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Concepts and Cases in Non-union Treatment. Seite 907 - 912

Buchreihe: AO Trauma

Herausgeber: Marti, R.K. • Kloen, P.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.0

Non-union of first cuneiform with partial Non-union of medial navicular bone.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Concepts and Cases in Non-union Treatment. Seite 945 - 948

Buchreihe: AO Trauma

Herausgeber: Marti, R.K. • Kloen, P.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.0

Sesamoid.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

In: Concepts and Cases in Non-union Treatment. Seite 957 - 960

Buchreihe: AO Trauma

Herausgeber: Marti, R.K. • Kloen, P.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (3)

Dr. med. Elenz, J.

Retrospektive Nachuntersuchung zur Erfassung der Langzeitergebnisse der Kirschnerdrahtosteosynthese bei distalen Radiusfrakturen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Rammelt

Dr. med. Kinscher, M.

Tierexperimentelle Untersuchung zum Einwachsverhalten von neuartigen Knochenersatzstoffen auf Hydroxylapatit Basis.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Rammelt

Dr. med. Schubert, R.

Fußverletzungen bei PKW-Frontinsassen: Eine Analyse des GIDAS-Datenbestandes.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H. Zwipp

Preise (2)

Dr. med. S. Rein

Name: Wissenschaftspreis der Deutschen Gesellschaft für Musikphysiologie und Musikermedizin e.V

Verliehen von: DGfMM

Anlass: 10. Symposium der DGfMM

PD Dr. med. J. Heineck

Name: AO-Wissenschaftspreis zur Habilitationsarbeit

Verliehen von: AO

Anlass: Titel der Habilitationsschrift: "Vergleichende Untersuchung eines offenzelligen Metallschaums aus einer Titanlegierung für den Einsatz als Knochenersatzstoff und als Oberflächenbeschichtung von chirurgischen Implantaten"

Ehrungen (2)

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Johann-Friedrich-Dieffenbach-Büste

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie

Anlass: Jahrestagung der DKOU, Berlin 24.10.2011

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Ehrenmitgliedschaft der Tschechischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie

Verliehen von: Czech Trauma Society

Anlass: Jahrestagung der Czech Trauma Society, Brno 22.09.2011

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

La sutura percutánea del tendón de Aquiles con instrumento Dresden.

Amlang, M.H.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2011 in: Tec.Quir.Orthop.Traumatol aus 2008, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Drittmittel

SFB /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B05: In vivo- und ex vivo- Untersuchungen zur Wirkung artifizierlicher Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

PD Dr. med. St. Rammelt (Projektleiter) • Prof. Dr. med. H. Zwipp (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 427.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([6.8 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Electrically modified biomaterials' surface: From atoms to applications

PD Dr. med. S. Rammelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 84.4 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([9.5 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin, Drittmittel wurden nicht vollständig in Anspruch genommen)

Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds, Teilthema: Planung, Durchführung und Auswertung der tierexperimentellen Studien

Dr. rer. medic. C. Rentsch (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2008 bis 31.8.2011

Förderer: Sächsische AufbauBank

Gesamtbetrag: 252.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([22.7 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Hindfoot Arthrodesis Nail (HAN) Europe - Clinical experience with the Hindfoot Arthrodesis Nail (HAN) for the surgical treatment of ankle and hindfoot pathologies

Prof. Dr. med. H. Zwipp (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2010 bis 31.12.2011

Förderer: AO Clinical Investigation and Documentation, Schweiz

Gesamtbetrag: 1.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([1.3 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Michael Amlang

Dr. med. Ulf Aschenbrenner

Dr.med. Volker Betz

PD. Dr. med. Achim Biewener

Dr. med. Johann Marian Gavlik

Prof. Dr. med. Rene Grass

PD Dr. med. Jan Heineck

Dr.med. Andreas Martin

Dr.med. Tilo Meyner

Dr.med. Annett Olbrich

Dr.med. Jaroslav Pyrc

PD Dr. med. Stefan Rammelt

Dr. med. Sebastian Rehberg

Dr. med. Susanne Rein

PD Dr. med. Wolfgang Schneiders

Dr.med. Patrick Weigel

Dr.med. Jörg Winkler

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.71 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.13 T€
Praxistag [PT]	0.22 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	3.06 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bestimmung der Mechanorezeptoren der sprunggelenksstabilisierenden Bänder an Kadaverfüßen
Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Anatomie, Institut für Physiologie)

Entwicklung eines Implantates auf der Basis resorbierbarer textiler Träger mit integrierter kontrollierter Freisetzung von Wirkstoffen in Knochendefekten am Beispiel von Antibiotika
Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaft)

Entwicklung eines Implantates auf der Basis resorbierbarer textiler Träger mit integrierter kontrollierter Freisetzung von Wirkstoffen in Knochendefekten am Beispiel von Antibiotika
Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Polymerforschung e.V., Abt. Verbundwerkstoffe)

Entwicklung von Knochenersatzstoff, Fa.BIOTEC
Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC, Dr. Denis Corbeil)

Untersuchung der Wechselwirkungen an biologisierten Grenzschichten von Implantaten im Knochen. DFG-Projekt. Interdisziplinäre Forschergruppe der TU Dresden zur Entwicklung biologisierter Grenzschichten an Titan-Implantaten und Knochenersatzstoffen auf Kalziumphosphat-Basis durch Immobilisation bzw. Hinzufügung von Bestandteilen der extrazellulären Matrix
Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Prof. H. Worch (Institut für Werkstoffwissenschaft), Prof. W. Pompe (Institut für Materialwissenschaft))

Verfahren und Vorrichtung zur gipsfreien Behandlung von handgelenksnahen Radiusfrakturen
Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textil- und Bekleidungstechnik,)

Nationale Kooperationen

Eine vergleichende Studie zwischen perkutaner und offener Platzierung eines Fixateur interne zur interspinal über die Mechanorezeptoren im Ligamentum interspinale ausgelösten Reflexantworten (Extension der Wirbelsäule) bei Patienten mit Wirbelsäulenfrakturen des thorakolumbalen Überganges (Th12 bis L4)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fakultät Medizin (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Pyrc , Dr. med. M. Wolz , Prof. Dr. med. R. Grass

Entwicklung eines Implantates auf der Basis resorbierbarer textiler Träger mit integrierter kontrollierter Freisetzung von Wirkstoffen in Knochendefekten am Beispiel von Antibiotika

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fa. Catgut GmbH, Norman Brückner (Markneukirchen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. C. Rentsch

Facilitated endogenous repair: Development of an expedited, single-surgery approach to cartilage regeneration based upon the use of gene activated, autologous fat tissue

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Regenerative Therapies Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt , Dr. med. V. Betz , Prof. Dr. med. H. Zwipp

Kooperation im Bereich Knochendefektheilung, gemeinsame Experimente

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. V. Betz

Kühlmanschette

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Medizintechnik, Fakultät Elektrotechnik (TU Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. H. Zwipp , A. Pässler , PD Dr. Ing. Nagel

Mikrotomographische, strukturelle, chemische und morphologische Analyse von gesunden und osteoporotischen Knochenstrukturen um biofunktionalisierte Titanimplantate [SCHA 590/9-1]

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Werkstofftechnik der TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Rammelt

Neuartiges Konzept zum Tissue Engineering von langen Röhrenknochen auf der Basis biologisierter textiler Scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fa. Rolf Möckel (Auerbach OT Beerheide)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. A. Biewener , Dr. med. S. Rammelt , Dr. rer. medic. C. Rentsch

Regeneration of large bone defects by implantation of gene activated, autologous fat tissue: Evaluation in a sheep model

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Regenerative Therapies Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt , Dr. med. V. Betz , Prof. Dr. med. H. Zwipp

Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Bergmann Zentrum für Biomaterialien (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.rer.medic. C. Rentsch

Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Catgut (Markneukirchen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.rer.medic. C. Rentsch

Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Möckel embroidery and engineering (Auerbach/Vogtland)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.rer.medic. C. Rentsch

TB B5 von Transregio TRR67 In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizierlicher Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen. In vivo- und ex vivo-investigation of the effects of artificial matrices on implant surfaces in long bones

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DFG; Prof. Simon (Bonn; Dermatologische Klinik des Universitätsklinikums Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt , Dr.rer.medic C. Rentsch , Prof. Dr. med. H. Zwipp

Verkehrsunfallforschung als Teil des Gemeinschaftsprojektes der "GIDAS", bestehend aus der Forschungsvereinigung Automobiltechnik e.V. "FAT" und der Bundesanstalt für Straßenwesen "BASt"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: VUFO der TU Dresden GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Zwipp

Internationale Kooperationen

Entwicklung eines intraossären Kraftträgers zur minimal-invasiven Osteosynthese von Calcaneusfrakturen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Pardubice, Pardubice (Tschechien)

Vertragsbasis: Medin, Tschechien

Finanzierung: Medin, Tschechien

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. H. Amlang , Prof. Dr. med. H. Zwipp

EU-Verbundprojekt: Electrically Modified Biomaterials Surfaces: From Atoms to Applications Work Package 5 (WP 5): Electrical Modification for Bone Contact

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität, Limerick (Irland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU, Grand Agreement

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Rammelt

Retrospektive und prospektive Auswertung der Operationsergebnisse nach Hindfoot Nail Arthrodesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AO, Davos (Schweiz)

Vertragsbasis: AO

Finanzierung: AO

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Pyrc , Dr. med. A. Fuchs , Prof. Dr. med. S. Rammelt , Prof. Dr. med. H. Zwipp

Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. H.D. Saeger

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.24

Kontakt

E-Mail

hans-detlev.saeger@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/vtg>

Telefon

0351 458 2742

Lehre

TUT MED	0.46 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	1.86 T€
Praxistag	0.07 T€
ZM	0.15 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	2.54 T€

Anzahl Tutoren 16

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	92.556
Summe der I-Faktoren	31.062
Summe der B-Faktoren	1.050
Summe der I- und B-Faktoren	32.112
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	9.911

Aufsätze	32
Bücher	0
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	2/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	6
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	96.7 T€
	nicht begutachtet	34.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	155.3 T€
Gesamtsumme		286.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		191.6 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (31)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Isolation of Human Islets from Partially Pancreatectomized Patients.

Böttcher, G.* • Sturm, D.* • Ehehalt, F.* • Knoch, K. • Kersting, S.* • Grützmann, R.* • Baretton, G. • Solimena, M. • Saeger, H.D.*

Erschienen 2011 in: J Vis Exp 53, Seite 2962

Korr. Einrichtung: Department of GI-, Thorax- and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.871) = 0.000

Is there still a place for adrenal venous sampling in the diagnostic localization of pheochromocytoma?

Därr, R. • Eisenhofer, G. • Kotzerke, J. • Zöphel, K. • Stroszczynski, C. • Deinum, J. • Schultze Kool, L.J. • Pistorius, S.* [50%] • Neumann, H. • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Endocrine 40, Seite 75 - 79

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.373 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.373 · 0.017) = 0.023

Pancreatic Heterotopia of the Duodenum: Anatomic Anomaly or Clinical Challenge?

Distler, M.* • Rückert, F.* • Aust, D. • Saeger, H.D.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2011 in: J Gastrointest Surg 15, Seite 631 - 636

Korr. Einrichtung: Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.733 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.733 · 0.900) = 2.460

Hepatocyte Nuclear Factor (HNF) 4 α Expression Distinguishes Ampullary Cancer Subtypes and Prognosis After Resection.

Ehehalt, F.* • Rümmele, P. • Kersting, S.* • Lang-Schwarz, C. • Rückert, F.* • Hartmann, A. • Dietmaier, W. • Terracciano, L. • Aust, D.E. • Jahnke, B.* • Saeger, H.D.* • Pilarsky, C.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2011 in: Ann Surg 254, Seite 302 - 310

Korr. Einrichtung: Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.474 • Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.474 · 0.650) = 4.858

Seltener Fall eines syphilitischen thorakoabdominellen Aortenaneurysmas.

Gäbel, G.* • Ludwig, S.* • Weiss, N. • Hoffmann, R.T. • Spornraft-Ragaller, P. • Bergert, H.*

Erschienen 2011 in: Der Hautarzt 62, Seite 873 - 875

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.451 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.451 · 0.775) = 0.070

Old proteins - new locations: myoglobin, haemoglobin, neuroglobin and cytoglobin in solid tumours and cancer cells.

Gorr, T.A. • Wichmann, D. • Pilarsky, C. * • Theurillat, J.P. • Fabrizius, A. • Laufs, T. • Bauer, T. • Koslowski, M. • Horn, S. • Burmester, T. • Hankeln, T. • Kristiansen, G.

Erschienen 2011 in: Acta Physiol (Oxf) 202, Seite 563 - 581

Korr. Einrichtung: Institute of Veterinary Physiology, University of Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.138 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.138 · 0.030) = 0.094

Molecular profiles and clinical outcome of stage UICC II colon cancer patients.

Gröne, J. • Lenze, D. • Jurinovic, V. • Hummel, M. • Seidel, H. • Leder, G. • Beckmann, G. • Sommer, A. • Grützmann, R. * • Pilarsky, C. * • Mansmann, U. • Buhr, H.J. • Stein, H. • Hummel, M.

Erschienen 2011 in: Int J Colorectal Dis 26, Seite 847 - 858

Korr. Einrichtung: Department of General, Vascular and Thoracic Surgery, Charité University Medicine Berlin, Campus Benjamin Franklin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.645 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.645 · 0.050) = 0.132

Intraductal Papillary Mucinous Neoplasia (IPMN) of the Pancreas: Its Diagnosis, Treatment, and Prognosis.

Grützmann, R. * • Post, S. • Saeger, H.D. * • Niedergethmann, M.

Erschienen 2011 in: Dtsch Arztebl Int 108, Seite 788 - 794

Korr. Einrichtung: Chirurgische Klinik, Universitätsmedizin Mannheim, Heidelberg

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.108 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.108 · 0.550) = 1.159

Role of complement cascade in abdominal aortic aneurysms.

Hinterseher, I. * • Erdman, R. • Donoso, L.A. • Vrabc, T.R. • Schworer, C.M. • Lillvis, J.H. • Boddy, A.M. • Derr, K. • Golden, A. • Bowen, W.D. • Gatalica, Z. • Tapinos, N. • Elmore, J.R. • Franklin, D.P. • Gray, J.L. • Garvin, R.P. • Gerhard, G.S. • Carey, D.J. • Tromp, G. • Kuivaniemi, H.

Erschienen 2011 in: Arterioscler Thromb Vasc Biol 31, Seite 1653 - 1660

Korr. Einrichtung: Weis Center for Research, Geisinger Clinic, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.215 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.215 · 0.400) = 2.886

Genes and abdominal aortic aneurysm.

Hinterseher, I. * • Tromp, G. • Kuivaniemi, H.

Erschienen 2011 in: Ann Vasc Surg 25, Seite 388 - 412

Korr. Einrichtung: Geisinger Health System, Geisinger Clinic, Danville, USA

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.332 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.332 · 0.400) = 0.533

Expression of Chr9p21 genes CDKN2B (p15(INK4b)), CDKN2A (p16(INK4a), p14(ARF)) and MTAP in human atherosclerotic plaque.

Holdt, L.M. • Sass, K. • Gäbel, G. * • Bergert, H. * • Thiery, J. • Teupser, D.

Erschienen 2011 in: Atherosclerosis 214, Seite 264 - 270

Korr. Einrichtung: Institute of Laboratory Medicine, Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics, University Hospital Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.086 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.086 · 0.150) = 0.613

Mutational status of KIT and PDGFRA and expression of PDGFRA are not associated with prognosis after curative resection of primary gastrointestinal stromal tumors (GISTs).

Kern, A. * • Görgens, H. • Dittert, D.D. • Krüger, S. • Richter, K.K. • Schackert, H.K. • Saeger, H.D. * • Baretton, G. • Pistorius, S. * [50%]

Erschienen 2011 in: J Surg Oncol 104, Seite 59 - 65

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.428 • Autoren-Faktor: 0.414 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.428 · 0.414) = 1.006

Transabdominal contrast-enhanced ultrasonography of pancreatic cancer.

Kersting, S. * • Roth, J. * • Bunk, A. *

Erschienen 2011 in: Pancreatology 11, Seite 20 - 27

Korr. Einrichtung: Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.128 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.128 · 1.000) = 2.128

An update on molecular research of pancreatic adenocarcinoma.

Krautz, C. * • Rückert, F. * • Saeger, H.D. * • Pilarsky, C. * • Grützmann, R. *

Erschienen 2011 in: Anticancer Agents Med Chem 11, Seite 411 - 417

Korr. Einrichtung: Department of General, Thoracic, and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.144 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.144 · 1.000) = 3.144

Enhanced Activity of Meprin-á, a Pro-Migratory and Pro-Angiogenic Protease, in Colorectal Cancer.

Lottaz, D. • Maurer, C.A. • Noél, A. • Blacher, S. • Huguenin, M. • Nievergelt, A. • Niggli, V. • Kern, A. * • Müller, S. • Seibold, F. • Friess, H. • Becker-Pauly, C. • Stöcker, W. • Sterchi, E.E.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Department of Rheumatology, Clinical Immunology and Allergology, Inselspital, University Hospital of Bern, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.025) = 0.110

Integrated proteomic profiling of cell line conditioned media and pancreatic juice for the identification of pancreatic cancer biomarkers.

Makawita, S. • Smith, C. • Batruch, I. • Zheng, Y. • Rückert, F. * • Grützmann, R. * • Pilarsky, C. * • Gallinger, S. • Diamandis, E.P.

Erschienen 2011 in: Mol Cell Proteomics 10

Korr. Einrichtung: Department of Laboratory Medicine and Pathobiology, University of Toronto, Toronto, Ontario, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.354 • Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.354 · 0.129) = 1.074

[German S3-guideline "Diagnosis and treatment of esophagogastric cancer"].

Moehler, M. • Al-Batran, S.E. • Andus, T. • Anthuber, M. • Arends, J. • Arnold, D. • Aust, D. • Baier, P. • Baretton, G. • Bernhardt, J. • Boeing, H. • Böhle, E. • Bokemeyer, C. • Bornschein, J. • Budach, W. • Burmester, E. • Caca, K. • Diemer, W.A. • Dietrich, C.F. • Ebert, M. • Eickhoff, A. • Ell, C. • Fahlke, J. • Feussner, H. • Fietkau, R. • Fischbach, W. • Fleig, W. • Flentje, M. • Gabbert, H.E. • Galle, P.R. • Geissler, M. • Gockel, I. • Graeven, U. • Grenacher, L. • Gross, S. • Hartmann, J.T. • Heike, M. • Heinemann, V. • Herbst, B. • Herrmann, T. • Höcht, S. • Hofheinz, R.D. • Höfler, H. • Höhler, T. • Hölscher, A.H. • Horneber, M. • Hübner, J. • Izbicki, J.R. • Jakobs, R. • Jenssen, C. • Kanzler, S. • Keller, M. • Kiesslich, R. • Klautke, G. • Körber, J. • Krause, B.J. • Kuhn, C. • Kullmann, F. • Lang, H. • Link, H. • Lordick, F. • Ludwig, K. • Lutz, M. • Mahlberg, R. • Malfertheiner, P. • Merkel, S. • Messmann, H. • Meyer, H.J. • Mönig, S. • Piso, P. • Pistorius, S. * [50%] • Porschen, R. • Rabenstein, T. • Reichardt, P. • Ridwelski, K. • Röcken, C. • Roetzer, I. • Rohr, P. • Schepp, W. • Schlag, P.M. • Schmid, R.M. • Schmidberger, H. • Schmiegel, W.H. • Schmoll, H.J. • Schuch, G. • Schuhmacher, C. • Schütte, K. • Schwenk, W. • Selgrad, M. • Sendler, A. • Seraphin, J. • Seufferlein,

T. • Stahl, M. • Stein, H. • Stoll, C. • Stuschke, M. • Tannapfel, A. • Tholen, R. • Thuss-Patience, P. • Treml, K. • Vanhoefer, U. • Vieth, M. • Vogelsang, H. • Wagner, D. • Wedding, U. • Weimann, A. • Wilke, H. • Wittekind, C.

Erschienen 2011 in: Z Gastroenterol 49, Seite 461 - 531

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik, Johannes-Gutenberg-Universität, Langenbeckstraße 1, 55101 Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.313 • Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.313 \cdot 0.001) = 0.002$

Diagnostic evaluation, surgical technique, and perioperative management after esophagectomy: consensus statement of the German Advanced Surgical Treatment Study Group.

Palmes, D. • Brüwer, M. • Bader, F.G. • Betzler, M. • Becker, H. • Bruch, H.P. • Büchler, M. • Buhr, H. • Ghadimi, B.M. • Hopt, U.T. • Konopke, R.* • Ott, K. • Post, S. • Ritz, J.P. • Ronellenfitsch, U. • Saeger, H.D.* • Senninger, N.

Erschienen 2011 in: Langenbecks Arch Surg 396, Seite 857 - 866

Korr. Einrichtung: Department of General and Visceral Surgery, University of Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.951 • Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.951 \cdot 0.040) = 0.078$

Computed tomographic assessment of lung weights in trauma patients with early posttraumatic lung dysfunction.

Reske, A.W. • Reske, A.P. • Heine, T. • Spieth, P.M. • Rau, A. • Seiwerts, M. • Busse, H. • Gottschaldt, U. • Schreiter, D.* • Born, S. • Gama De Abreu, M. • Josten, C. • Wrigge, H. • Amato, M.B.

Erschienen 2011 in: Crit Care 15

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.595 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.595 \cdot 0.025) = 0.115$

Chronic Pancreatitis: Early Results of Pancreatoduodenectomy and Analysis of Risk Factors.

Rückert, F.* • Kersting, S.* • Fiedler, D.* • Distler, M.* • Dobrowolski, F.* • Pilarsky, C.* • Saeger, H.D.*

• Grützmann, R.*

Erschienen 2011 in: Pancreas 40, Seite 925 - 930

Korr. Einrichtung: Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.607 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.607 \cdot 1.000) = 2.607$

RET protooncogene variants in patients with sporadic neoplasms of the digestive tract and the central nervous system.

Rückert, F.* • Görgens, H. • Richter, I. • Krex, D. • Schackert, G. • Kuhlisch, E. • Fitze, G. • Saeger, H.D.* • Pilarsky, C.* • Grützmann, R.* • Schackert, H.K.

Erschienen 2011 in: Int J Colorectal Dis 26, Seite 835 - 840

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.645 • Autoren-Faktor: 0.256 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.645 \cdot 0.256) = 0.676$

Quality of Life in Patients After Pancreaticoduodenectomy for Chronic Pancreatitis.

Rückert, F.* • Distler, M.* • Hoffmann, S.* • Hoffmann, D.* • Pilarsky, C.* • Dobrowolski, F.* • Saeger, H.D.*

• Grützmann, R.*

Erschienen 2011 in: J Gastrointest Surg 15, Seite 1143 - 1150

Korr. Einrichtung: Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.733 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.733 \cdot 1.000) = 2.733$

[Which are the conditions for practicing interdisciplinary operative intensive care?].

Schreiter, D.* • Saeger, H.D.*

Erschienen 2011 in: Zentralbl Chir 136, Seite 106 - 112*Korr. Einrichtung:* Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.817 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.817 \cdot 1.000) = 0.817$ **Differences in CD75s- and iso-CD75s-ganglioside content and altered mRNA expression of sialyltransferases ST6GAL1 and ST3GAL6 in human hepatocellular carcinomas and nontumoral liver tissues.**

Souady, J. • Hülsewig, M. • Distler, U. • Haier, J. • Denz, A.* • Pilarsky, C.* • Senninger, N. • Dreisewerd, K. • Peter-Katalinic, J. • Müthing, J.

Erschienen 2011 in: Glycobiology 21, Seite 584 - 594*Korr. Einrichtung:* Institute of Medical Physics and Biophysics, University of Münster*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.791 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.791 \cdot 0.075) = 0.284$ **Functional assessment of automatically sorted pancreatic islets using large particle flow cytometry.**

Steffen, A. • Ludwig, B. • Krautz, C.* • Bornstein, S. • Solimena, M.

Erschienen 2010 in: Islets 3, Seite 267 - 270*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$ **Cell-cell contacts induce STAT3 activity in colon carcinoma cells through an autocrine stimulation loop.**

Tsareva, S.A. • Wagner, S. • Müller, A. • Corvinus, F.M.* • Friedrich, K.

Erschienen 2011 in: J Cancer Res Clin Oncol 137, Seite 857 - 863*Korr. Einrichtung:* Institute of Biochemistry II, Jena University Hospital*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.485 \cdot 0.100) = 0.248$ **Risk factors for morbidity and mortality after single-layer continuous suture for ileocolonic anastomosis.**

Volk, A.* • Kersting, S.* • Held, H.C.* • Saeger, H.D.*

Erschienen 2011 in: Int J Colorectal Dis 26, Seite 321 - 327*Korr. Einrichtung:* Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.645 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.645 \cdot 1.000) = 2.645$ **Recent patents concerning targeted therapy of apoptosis resistance in pancreatic cancer.**

Werner, K.* • Rückert, F.* • Saeger, H.D.* • Grützmann, R.* • Pilarsky, C.*

Erschienen 2011 in: Recent Pat DNA Gene Seq 5, Seite 28 - 34*Korr. Einrichtung:* Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Rupture prone aneurysm of the inferior mesenteric artery complicated by mid aortic syndrome with occluded celiac and superior mesenteric arteries.**

Werth, S. • Rodionov, R.N. • Hinterseher, I.* • Beyer-Westendorf, J. • Stroszczynski, C. • Weiss, N. • Bergert, H.*

Erschienen 2011 in: Vasa 40, Seite 73 - 77*Korr. Einrichtung:* University Center for Vascular Medicine, TU Dresden*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.508 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.508 \cdot 0.360) = 0.109$

Neoadjuvant Therapy in Patients with Pancreatic Cancer: A Disappointing Therapeutic Approach?

Zimmermann, C.* • Folprecht, G. • Zips, D. • Pilarsky, C.* • Saeger, H.D.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2011 in: Cancers 3, Seite 2286 - 2301*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.850) = 0.000**STAT3 controls matrix metalloproteinase-1 expression in colon carcinoma cells by both direct and AP-1-mediated interaction with the MMP-1 promoter.**

Zugowski, C. • Lieder, F. • Müller, A. • Gasch, J. • Corvinus, F.M.* • Moriggl, R. • Friedrich, K.

Erschienen 2011 in: Biol Chem 392, Seite 449 - 459*Korr. Einrichtung:* Friedrich Schiller University Jena University Hospital, Institute of Biochemistry II, Jena*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.603 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.603 · 0.060) = 0.216**Beiträge in Büchern (2)**

Immunnutrition.

Heller, A.R. • Schreiter, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden*In:* DIVI Jahrbuch 2011/2012. Seite 325 - 332*Herausgeber:* Putensen, C. • Quintel, M. • Sybrecht, G.W.*Verlag:* MWV Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2011)*Bewertung:* 0.25**Erhöhter intraabdomineller Druck.**

Schreiter, D.* • Held, H.C.* • Reske, A. • Heller, A.R.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- u. Gefäßchirurgie, TU Dresden*In:* DIVI Jahrbuch 2011/2012. Seite 283 - 293*Herausgeber:* Putensen, C. • Quintel, M. • Sybrecht, G.W.*Verlag:* MWV Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2011)*Bewertung:* 0.5**Habilitationen (2)**

Dr. med. Kappert, U.

Untersuchungen zur endoskopischen Myokardrevaskularisation: Klinische Umsetzbarkeit und Limitationen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H.D. Saeger**Dr. med. Konopke, R.**

Lebermetastasen kolorektaler Karzinome - Metastasierungsweg, Diagnostik, Operationsrisiko und Prognose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H.D. Saeger**Dissertationen (5)**

Burgbacher, F.

NOR1-abhängige Regulation der Gefäßmuskelzellproliferation durch die DNA-PK.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Braun-Dulläus**Hentrich, V.**Bedeutung der p53-, Sp1- und C/EBP α -Expression für die Überlebensvorhersage beim duktalem Pankreaskarzinom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. nat. C. Pilarsky

Dipl. med. Kuffner, H.

Langzeitüberleben und Lebensqualität von Patienten mit abdominalen Aortenaneurysma nach Operation bei Ruptur, elektiv offener Rekonstruktion, endovaskulärer Aneurysmareparation oder konservativer Therapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H.D. Saeger

Meisterfeld, R.

Phosphorylation of the Polypyrimidine Tract Binding Protein (PTBP1) promotes its Nucleocytoplasmic Translocation in Pancreatic Beta Cells.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Solimena

Zimmermann, C.

Charakterisierung unterexprimierter Gene im Pankreaskarzinom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. nat. C. Pilarsky

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Recent patents on DNA & Gene Sequences.

Herausgeber C. Pilarsky (Editorial Advisory Board)

Erschienen 2011 bei: Bentham Science Publishers Ltd., Bussum (NL)

Global Journal of Surgery - Hepatobiliary and Pancreatic Surgery.

Herausgeber F. Rückert (Editorial Board Member)

Erschienen 2011 bei: Simplex Academic Publishers, Tamil Nadu, India

Preise (4)

Dr. med. G. Gäbel

Name: Reisestipendium

Verliehen von: Ernst-Jeger-Gesellschaft e.V.

Dr. med. G. Gäbel

Name: Young Investigator Travel Award

Verliehen von: Geisinger Clinic and Research Center

Anlass: Symposium "Abdominal Aortic Aneurysm: Epidemiology, Genetics, and Pathophysiology"

Dr. med. I. Hinterseher

Name: Young Investigator Travel Award

Verliehen von: Geisinger Clinic and Research Center

Anlass: Symposium "Abdominal Aortic Aneurysm: Epidemiology, Genetics, and Pathophysiology"

Dr. med. I. Hinterseher

Name: Aortenpreis der Deutschen Gesellschaft für Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin

Anlass: Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin

Ehrungen (2)

Dr. med. F. Rückert

Name: Mitglied der Exzellenz Akademie des Konvents der Lehrstuhlinhaber Allgemein und Viszeralchirurgie

Verliehen von: Exzellenzakademie des Konvents der Lehrstuhlinhaber Allgemein und Viszeralchirurgie
Anlass: Jahrestagung der Exzellenzakademie des Konvents der Lehrstuhlinhaber Allgemein und Viszeralchirurgie

Prof. Dr. med. H.D. Saeger

Name: Honorary Fellowship of The Royal College of Surgeons of England

Verliehen von: The Royal College of Surgeons of England

Anlass: Royal College of Surgeons England, London, 05.07.2011

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

The application of artificial intelligence to microarray data: identification of a novel gene signature to identify bladder cancer progression.

Catto, J.W. • Abbod, M.F. • Wild, P.J. • Linkens, D.A. • Pilarsky, C.* • Rehman, I. • Rosario, D.J. • Denzinger, S. • Burger, M. • Stoehr, R. • Knuechel, R. • Hartmann, A. • Hamdy, F.C.

Erschienen 2010 in: Eur Urol 57, Seite 398 - 406

Korr. Einrichtung: Academic Urology Unit, University of Sheffield, Sheffield, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.843 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.843 · 0.027) = 0.241

Beiträge in Büchern (3)

Genexpressionsanalyse proliferierender Langerhansscher Inselzellen.

Kersting, S.* • Steinbach, H.* • Roth, J.* • Sailer, J.* • Grützmann, R.* • Saeger, H.D.* • Pilarsky, C.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- u. Gefäßchirurgie, TU Dresden

In: Chirurgisches Forum und DGAV Forum 2010 für experimentelle und klinische Forschung. Seite 177 - 179

Herausgeber: Gradinger, R. • Menger, M.D. • Meyer, H.J.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Heidelberg (2010)

Bewertung: 0.1

Betazellregeneration transplanteder Inseln im Mausmodell.

Krautz, C.* • Wolk, S.* • Steffen, A. • Knoch, K.P. • Saeger, H.D.* • Solimena, M. • Kersting, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- u. Gefäßchirurgie, TU Dresden

In: Chirurgisches Forum und DGAV Forum 2010 für experimentelle und klinische Forschung. Seite 181 - 183

Herausgeber: Gradinger, R. • Menger, M.D. • Meyer, H.J.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Heidelberg (2010)

Bewertung: 0.1

Einfluss von SFRP1 auf Pankreaszellen.

Wehrum, D.* • Hartmann, A. • Stoehr, R.* • Grützmann, R.* • Pilarsky, C.* • Saeger, H.D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- u. Gefäßchirurgie, TU Dresden

In: Chirurgisches Forum und DGAV Forum 2010 für experimentelle und klinische Forschung. Seite 53 - 55

Herausgeber: Gradinger, R. • Menger, M.D. • Meyer, H.J.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Heidelberg (2010)

Bewertung: 0.1

Drittmittel

Ausbau des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung e. V., Verbundpartner Technische Universität Dresden

Prof. Dr. med. H.-D. Saeger (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. M. Solimena (Gesamtkoordinator, Molekulare Diabetologie) • Prof. Dr. E. Bonifacio (Teilprojektleiter, CRTD) • Prof. Dr. med. S. Bornstein (Teilprojektleiter; Medizinische Klinik und Poliklinik III) • Dr. S. Speier (Teilprojektleiter, CRTD) • Dr. K. Kretschmer (Teilprojektleiter, CRTD) • Prof. Dr. med. T. Chavakis (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 6525.0 T€

Jahresscheibe: 42.2 T€

Funktionelle Charakterisierung von SFRP1 bei der Invasion und Metastasierung des Pankreaskarzinoms

PD Dr. phil. Chr. Pilarsky (Projektleiter) • PD Dr. med. R. Grützmann (Projektleiter) • Prof. Dr. med. A. Hartmann

Förderzeitraum: 1.10.2007 bis 31.1.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 137.6 T€

Jahresscheibe: 4.5 T€

Relevanz von Defekten des Zelltodsignalweges für die Prognose und Pathophysiologie des duktales Adenokarzinoms des Pankreas

PD Dr. med. R. Grützmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: 90.8 T€

Jahresscheibe: 50.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Hendrik Bergert

Dr. med. Axel Denz

Dr. med. Marius Distler

Dr. med. Florian Eehalt

Prof. Dr. med. Robert Grützmann

Dr. med. Irene Hinterseher

PD Dr. med. Stefan Kersting

Dr. med. Ralf Konopke

Dr. med. Sandra Leike

Ronny Meisterfeld

PD Dr. med. Christian Pilarsky

PD Dr. med. Steffen Pistorius

Dr. med. Felix Rückert

Prof. Dr. med. Hans-Detlev Saeger

Dr. med. Andreas Volk

Dr. med. Ursula Wehrmann

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.46 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.86 T€
Praxistag [PT]	0.07 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.15 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	2.54 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

An implantable device to support transplantation of functional cells

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. B. Ludwig, Medizinische Klinik III, UKD)

Charakterisierung primärer Pankreaskarzinomzelllinien

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Hering, Gerichtsmedizinisches Institut, Universitätsklinikum Dresden)

Engraftment, function and beta cell regulation in the adrenal transplant model

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. B. Ludwig, Medizinische Klinik III, UKD)

Genexpressionsanalyse zur Prognoseeinschätzung von Pankreaskarzinomen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Bioinformatik)

Herstellung von Antikörpern für differentiell exprimierte Gene beim Pankreaskarzinom

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Pathologie)

Immunhistochemie beim Pankreaskarzinom Charakterisierung primärer Pankreas-karzinomzelllinien

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (PD Dr. med. D. Aust, Institut für Pathologie (Dresden))

Inseltransplantationsprogramm. Metabolisches Follow-up.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. B. Ludwig, Medizinische Klinik III, UKD)

Isolation von humanen Inseln von partiell pankreatektomierten Patienten (Teil IMIDIA-Projekt Dresden)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Solimena, Molekulare Diabetologie, UKD)

Prädiktiver Wert von Methylargininen bei symptomatischer hochgradiger Stenose der Art. Carotis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Weiss, Medizinische Klinik III, Angiologie, UKD)

Ultraschallgestützte Volumenmessung von orthotop implantierten Pankreaskarzinomen im Mausmodell

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (A. Brandt, Molekular Kardiologie, HKZ, Universitätsklinikum Dresden)

Nationale Kooperationen

Charakterisierung primärer Pankreaskarzinomzelllinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AG PD Dr. Schneider, II. Medizinische Klinik und Poliklinik, Klinikum rechts der Isar (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.med. F. Rückert (felix.rueckert@uniklinikum-dresden.de)

Differentierungspotential insulinproduzierender Zellen aus murinen embryonalen Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Institut für Pflanzengenetik u. Kulturpflanzenforschung (Gatersleben)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: R. Meisterfeld (Ronny.Meisterfeld@uniklinikum-dresden.de)

Drug monitoring nach Inselzelltransplantation in der Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Laboratoriumsmedizin (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. S. Kersting (stephan.kersting@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. C. Krautz (christian.krautz@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Charakterisierung von SFRP1 bei der Invasion und Metastasierung des Pankreaskarzinoms.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Arndt Hartmann, Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Erlangen (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD. Dr. habil. C. Pilarsky (christian.pilarsky@uniklinikum-dresden.de)

Identifikation differentiell exprimierter Gene beim Pankreaskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Abteilung Molekulare Onkologie, Universität Kiel (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. habil. C. Pilarsky (christian.pilarsky@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. R. Grützmann (robert.gruetzmann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. H.D. Saeger (hans-detlev.saeger@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung molekularer Marker der Atheroskleroseentstehung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik, Universitätsklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. G. Gäbel (gabor.gaebel@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. habil. H. Bergert (hendrik.bergert@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung molekularer Marker der Tumorkachexie beim duktalem Pankreaskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik, Universitätsklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. G. Gäbel (gabor.gaebel@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. R. Grützmann (robert.gruetzmann@uniklinikum-dresden.de)

Perineurale Invasion beim Pankreaskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AG Dr. Ceyhan, Chirurgische Klinik und Poliklinik, Klinikum rechts der Isar (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.med. F. Rückert (felix.rueckert@uniklinikum-dresden.de)

Transplantation von Inseln in eine prävasikularisierte Transplantationkammer

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Molekulare Diabetologie (Prof. M. Solimena), Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V. (Prof. C. Werner), FORTECH UG (Dipl.-Ing. H. Körber), Preclinical approaches to stem cell therapy / Diabetes, CRTD (Prof. E. Bonifacio), Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (Dr. Ralf Bergmann) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr.med. S. Kersting (stephan.kersting@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. G. Bötticher (gregor.boetticher@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. P.C. Sommerer (patrick.sommerer@uniklinikum-dresden.de)

Transplantation von Inselzellen aus Pankreata mit PanINs in die Leber syngener Mäuse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Volker Fendrich, Klinik für Visceral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Giessen und Marburg (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Kersting (stephan.kersting@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Exom Sequenzierung bei Pankreastumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Genentech, San Francisco (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftlicher Kooperationsvertrag

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. nat. C. Pilarsky (christian.pilarsky@uniklinikum-dresden.de)

Genexpressionsanalyse zur Prognoseeinschätzung von Pankreaskarzinomen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pathologie, Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Roland Ernst Stiftung für Gesundheitswesen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. H.D. Saeger (hans-detlev.saeger@uniklinikum-dresden.de)

Identifikation molekularer Marker der Aortenaneurysmaentstehung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Weis Center for Research, Geisinger Health System, Danville, PA (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. I. Hinterseher (irene.hinterseher@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. G. Gäbel (gabor.gaebel@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. habil. H. Bergert (hendrik.bergert@uniklinikum-dresden.de)

Identifikation neuer Prognosefaktoren für Pankreaskarzinome

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cancer Research UK Cambridge Research Institute, Cambridge (UK)

Vertragsbasis: Wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. nat. C. Pilarsky (christian.pilarsky@uniklinikum-dresden.de)

International pancreatic anastomotic leak database

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Mason Clinic Virginia, W. Traverso, Seattle (USA (WA))

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. H.D. Saeger (hans-detlev.saeger@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. R. Grützmann (robert.gruetzmann@uniklinikum-dresden.de)

Proteomanalyse von Pankreassekret sowie Serum von Pankreaskarzinompatienten zur Identifizierung neuer Tumormarker

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Professor Diamandis, University of Toronto, Canada, Toronto (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.med. F. Rückert (felix.rueckert@uniklinikum-dresden.de)

Abteilung Chirurgische Forschung

Leitung

Leiter

Prof. Dr. med. H.K. Schackert

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

1.50

Kontakt

E-Mail

Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://cf.uniklinikum-dresden.de/>

Telefon

+49351/458-3598

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.00 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	47.927
Summe der I-Faktoren	3.184
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	3.184
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	2.123

Aufsätze	10
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	20.3 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	8.3 T€
Gesamtsumme		28.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		24.4 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Association between TAS2R38 gene polymorphisms and colorectal cancer risk: a case-control study in two independent populations of Caucasian origin.

Carrai, M. • Steinke, V. • Vodicka, P. • Pardini, B. • Rahner, N. • Holinski-Feder, E. • Morak, M. • Schackert, H.K.*
• Görgens, H.* • Stemmler, S. • Betz, B. • Kloor, M. • Engel, C. • Büttner, R. • Naccarati, A. • Vodickova, L. • Novotny, J. • Stein, A. • Hemminki, K. • Propping, P. • Försti, A. • Canzian, F. • Barale, R. • Campa, D.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Department of Biology, University of Pisa, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.027) = 0.120

Missense variants in hMLH1 identified in patients from the German HNPCC consortium and functional studies.

Hardt, K. • Heick, S.B. • Betz, B. • Goecke, T. • Yazdanparast, H. • Küppers, R. • Servan, K. • Steinke, V. • Rahner, N. • Morak, M. • Holinski-Feder, E. • Engel, C. • Möslin, G. • Schackert, H.K.* • Von Knebel Doeberitz, M. • Pox, C. • Peter Propping, • German HNPCC Consortium, • Hegemann, J.H. • Royer-Pokora, B.

Erschienen 2011 in: Fam Cancer 10, Seite 273 - 284

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics and Anthropology, Heinrich Heine University and University Hospital Duesseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.139 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.139 · 0.017) = 0.036

Risk of colorectal and endometrial cancers in EPCAM deletion-positive Lynch syndrome: a cohort study.

Kempers, M.J. • Kuiper, R.P. • Ockeloen, C.W. • Chappuis, P.O. • Hutter, P. • Rahner, N. • Schackert, H.K.* • Steinke, V. • Holinski-Feder, E. • Morak, M. • Kloor, M. • Büttner, R. • Verwiel, E.T. • Van Krieken, J.H. • Nagtegaal, I.D. • Goossens, M. • Van Der Post, R.S. • Niessen, R.C. • Sijmons, R.H. • Kluijdt, I. • Hogervorst, F.B. • Leter, E.M. • Gille, J.J. • Aalfs, C.M. • Redeker, E.J. • Hes, F.J. • Tops, C.M. • Van Nesselrooij, B.P. • Van Gijn, M.E. • Gómez García, E.B. • Eccles, D.M. • Bunyan, D.J. • Syngal, S. • Stoffel, E.M. • Culver, J.O. • Palomares, M.R. • Graham, T. • Velsher, L. • Papp, J. • Oláh, E. • Chan, T.L. • Leung, S.Y. • Van Kessel, A.G. • Kiemeneij, L.A. • Hoogerbrugge, N. • Ligtenberg, M.J.

Erschienen 2011 in: Lancet Oncol 12, Seite 49 - 55

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.764 • Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 17.764 · 0.007) = 0.121

Mutational status of KIT and PDGFRA and expression of PDGFRA are not associated with prognosis after curative resection of primary gastrointestinal stromal tumors (GISTs).

Kern, A. • Görgens, H.* • Dittert, D.D. • Krüger, S. • Richter, K.K. • Schackert, H.K.* • Saeger, H.D. • Baretton, G. • Pistorius, S.

Erschienen 2011 in: J Surg Oncol 104, Seite 59 - 65

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.428 • Autoren-Faktor: 0.264 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.428 · 0.264) = 0.642

Analysis of EPCAM protein expression in diagnostics of Lynch syndrome.

Kloor, M. • Voigt, A.Y. • Schackert, H.K.* • Schirmacher, P. • Von Knebel Doeberitz, M. • Bläker, H.

Erschienen 2011 in: J Clin Oncol 29, Seite 223 - 227

Korr. Einrichtung: Department of Applied Tumor Biology, Institute of Pathology, University Hospital Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 0.000

Recurrence and variability of germline EPCAM deletions in Lynch syndrome.

Kuiper, R.P. • Vissers, L.E. • Venkatachalam, R. • Bodmer, D. • Hoenselaar, E. • Goossens, M. • Haufe, A. • Kamping, E. • Niessen, R.C. • Hogervorst, F.B. • Gille, J.J. • Redeker, B. • Tops, C.M. • Van Gijn, M.E. • Van Den Ouweland, A.M. • Rahner, N. • Steinke, V. • Kahl, P. • Holinski-Feder, E. • Morak, M. • Kloor, M. • Stemmler, S. • Betz, B. • Hutter, P. • Bunyan, D.J. • Syngal, S. • Culver, J.O. • Graham, T. • Chan, T.L. • Nagtegaal, I.D. • Van Krieken, J.H. • Schackert, H.K.* • Hoogerbrugge, N. • Van Kessel, A.G. • Ligtenberg, M.J.

Erschienen 2011 in: Hum Mutat 32, Seite 407 - 414

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.956 • Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.956 · 0.009) = 0.054

Biallelic MLH1 SNP cDNA expression or constitutional promoter methylation can hide genomic rearrangements causing Lynch syndrome.

Morak, M. • Koehler, U. • Schackert, H.K.* • Steinke, V. • Royer-Pokora, B. • Schulmann, K. • Kloor, M. • Höchter, W. • Weingart, J. • Keiling, C. • Massdorf, T. • Holinski-Feder, E. • German HNPCC Consortium,

Erschienen 2011 in: J Med Genet 48, Seite 513 - 519

Korr. Einrichtung: MGZ-Center of Medical Genetics, Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.037 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.037 · 0.027) = 0.192

RET protooncogene variants in patients with sporadic neoplasms of the digestive tract and the central nervous system.

Rückert, F. • Görgens, H.* • Richter, I.* • Krex, D. • Schackert, G. • Kuhlisch, E. • Fitze, G. • Saeger, H.D. • Pilarsky, C. • Grützmann, R. • Schackert, H.K.*

Erschienen 2011 in: Int J Colorectal Dis 26, Seite 835 - 840

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.645 • Autoren-Faktor: 0.611 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.645 · 0.611) = 1.616

The role of ret genomic variants in infantile hypertrophic pyloric stenosis.

Serra, A. • Schuchardt, K. • Genuneit, J. • Leriche, C. • Görgens, H.S.* • Schackert, H.K.* • Fitze, G.

Erschienen 2011 in: Eur J Pediatr Surg 21, Seite 389 - 394

Korr. Einrichtung: University of Ulm, Paediatric Surgery

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.621 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.621 · 0.120) = 0.075

Identification of candidate predisposing copy number variants in familial and early-onset colorectal cancer patients.

Venkatachalam, R. • Verwiel, E.T. • Kamping, E.J. • Hoenselaar, E. • Görgens, H.* • Schackert, H.K.* • Van Krieken, J.H. • Ligtenberg, M.J. • Hoogerbrugge, N. • Van Kessel, A.G. • Kuiper, R.P.

Erschienen 2011 in: Int J Cancer 129, Seite 1635 - 1642

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.926 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 4.926 · 0.067) = 0.328

Dissertationen (1)

Dr. med. Richter, I.

Die Rolle genetischer Varianten des RET-Protoonkogens bei der Entstehung und Entwicklung eines Glioblastoma multiforme, Magenkarzinoms und Pankreaskarzinoms.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H.K. Schackert

Drittmittel

Bedeutung des "nonsense-mediated mRNA decay" für die differentielle Expression der Mismatch-Repair-Gene MSH2, MLH1, MSH6 und PMS2 bei HNPCC

Prof. Dr. med. H. K. Schackert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.1.2011

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 109.4 T€

Jahresscheibe: -15.3 T€ (Drittmittel wurden nicht vollständig in Anspruch genommen)

Evaluation der Maßnahmen zur Krebsfrüherkennung bei einem großen Kollektiv von Familien mit Risiko für Lynch-Syndrom

Prof. Dr. med. H. K. Schackert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 30.6.2011

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 136.6 T€

Jahresscheibe: 35.6 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Familiärer Darmkrebs

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches HNPCC Konsortium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H.K. Schackert (Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Identifizierung von Genen, die mit familiärem Darmkrebs assoziiert sind

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Human Genetics, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen Centre for Molecular Life Sciences, Radboud University Nijmegen Centre for Oncology, Nijmegen, The Netherlands, Nijmegen (Niederlande)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: beide Seiten

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H.K. Schackert (Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung von Keimbahnmutationen in Genen, die mit familiärem Darmkrebs assoziiert sind, in einheimischen Populationen von Saudi Arabien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: King Abdullah International Medical Research Center National Guard Health Affairs , Riad (Saudi Arabien)

Vertragsbasis: wird verhandelt

Finanzierung: beide Seiten

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H.K. Schackert (Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung von Keimbahnmutationen in Genen, die mit familiärem Darmkrebs assoziiert sind, in verschiedenen ethnischen Gruppen von Sibirien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Innere Medizin der Sibirischen Abteilung der Russischen Akademie der Medizinischen Wissenschaften, Novosibirsk (Russland)

Vertragsbasis: wird verhandelt

Finanzierung: beide Seiten

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H.K. Schackert (Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de)

Klinik für Kardiochirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. habil. K. Matschke

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

1.75

Kontakt

E-Mail

kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com

WWW

www.herzzentrum-dresden.com

Telefon

450 1801

Lehre

TUT MED	0.27 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.52 T€
Med KL	0.59 T€
Praxistag	0.22 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	1.60 T€

Anzahl Tutoren 5

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	61.851
Summe der I-Faktoren	20.743
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	20.743
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	11.853

Aufsätze	19
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	2/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	115.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		115.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		57.6 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (19)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Effects of donor pre-treatment with dopamine on survival after heart transplantation: a cohort study of heart transplant recipients nested in a randomized controlled multicenter trial.

Benck, U. • Hoeger, S. • Brinkkoetter, P.T. • Gottmann, U. • Doenmez, D. • Boesebeck, D. • Lauchart, W. • Gummert, J. • Karck, M. • Lehmkuhl, H.B. • Bittner, H.B. • Zuckermann, A. • Wagner, F. • Schulz, U. • Koch, A. • Bigdeli, A.K. • Bara, C. • Hirt, S. • Berchtold-Herz, M. • Brose, S.* • Herold, U. • Boehm, J. • Welp, H. • Strecker, T. • Doesch, A. • Birck, R. • Krämer, B.K. • Yard, B.A. • Schnuelle, P.

Erschienen 2011 in: J Am Coll Cardiol Oct 18;58(17), Seite 1768 - 1777

Korr. Einrichtung: University Medical Centre Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.293 • Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.293 \cdot 0.011) = 0.159$

Mechanisms of metabolic coronary flow regulation.

Deussen, A. • Ohanyan, V. • Jannasch, A.* • Yin, L. • Chilian, W.

Erschienen 2011 in: J Mol Cell Cardiol Oct 8. [Epub ahead of print]

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.499 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.499 \cdot 0.100) = 0.550$

The positive inotropic effect of relaxin-2 in human atrial myocardium is preserved in end-stage heart failure: role of G(i)-phosphoinositide-3 kinase signaling.

Dschiezig, T. • Alexiou, K.* • Kinkel, H.T. • Baumann, G. • Matschke, K.* • Stangl, K.

Erschienen 2011 in: J Card Fail Feb;17(2), Seite 158 - 166

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology and Angiology, Charité-University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.362 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.362 \cdot 0.150) = 0.504$

Preservation of human artery function following prolonged cold storage with a new solution.

Garbe, S. • Zatschler, B. • Müller, B. • Dieterich, P. • Ebner, A. • Rauen, U. • Matschke, K.* • Deussen, A.

Erschienen 2011 in: J Vasc Surg Apr;53(4), Seite 1063 - 1070

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.050) = 0.193$

Importance of evaluating conduction block in radiofrequency ablation for atrial fibrillation.

Gersak, B. • Kiser, A.C. • Bartus, K. • Sadowski, J. • Harringer, W. • Knaut, M.* • Wimmer-Greinecker, G. • Pernat, A.

Erschienen 2011 in: Eur J Cardiothorac Surg Jun 14. [Epub ahead of print]

Korr. Einrichtung: University Medical Center Ljubljana, Department of Cardiovascular Surgery, Slovenia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.050) = 0.115$

A monstrous aneurysm of the descending aorta as a sole manifestation of tertiary syphilis treated endovascularly.

Ghazy, T.* • Matschke, K.* • Kappert, U.*

Erschienen 2011 in: Eur Heart J. Oct;32(19), Seite 2411 - 2412

Korr. Einrichtung: Klinik für Kardiochirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.052 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.052 · 1.000) = 10.052

Influence of polymeric microspheres on the myocardial oxygen partial pressure in the beating heart of pigs.

Hiebl, B. • Mrowietz, C. • Lee, S. • Braune, S. • Knaut, M.* • Lendlein, A. • Franke, R.P. • Jung, F.

Erschienen 2011 in: Microvasc Res Jul;82(1):, Seite 52 - 57

Korr. Einrichtung: Center for Biomaterial Development and Berlin-Brandenburg Center for Regenerative Therapies (BCRT), Institute of Polymer Research, Helmholtz Zentrum Geesthacht, Teltow

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.390 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.390 · 0.050) = 0.120

Transapical septal occluder for paravalvular leakage of the mitral valve: a novel method for interventional treatment in high-risk patients.

Ibrahim, K. • Christoph, M. • Nicolai, J. • Schroetter, H. • Schmidt, T. • Kappert, U.* • Schoen, S. • Strasser, R.H.

Erschienen 2011 in: Clin Res Cardiol Sep;100(9), Seite 809 - 810

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.466 · 0.050) = 0.173

Intra-aortic balloon pump implantation does not affect long-term survival after isolated CABG in patients with acute myocardial infarction.

Joskowiak, D.* • Szlapka, M.* • Kappert, U.* • Matschke, K.* • Tugtekin, S.M.*

Erschienen 2011 in: Thorac Cardiovasc Surg. Oct;59(7), Seite 406 - 410

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.753 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.753 · 1.000) = 0.753

The C-Port xV® vascular anastomosis system: results from an animal trial.

Kappert, U.* • Ouda, A.* • Virmani, R. • Mettler, D. • Matschke, K.* • Demertzis, S.

Erschienen 2011 in: Thorac Cardiovasc Surg. Jun;59(4), Seite 222 - 226

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.753 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.753 · 0.550) = 0.414

Chirurgische Therapie der funktionellen Trikuspidalklappeninsuffizienz.

Kappert, U.* • Joskowiak, D.* • Alexiou, K.* • Ouda, A.* • Schön, S. • Tugtekin, S.M.* • Matschke, K.*

Erschienen 2011 in: Kardiologieupdate 7

Korr. Einrichtung: Klinik für Herzchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.940) = 0.000

Lead-dependent infective endocarditis complicated by septic emboli.

Kutarski, A. • Spikowski, J. • Tomaszewski, A. • Mroczek, E. • Czekajska-Chehab, E. • Czajkowski, M. • Oleszczak, K. • Stodórkiewicz, E. • Cichoń, R.*

Erschienen 2011 in: Kardiologia Pol 69(7), Seite 696 - 698

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, Medical University of Lublin, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.523 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.523 · 0.300) = 0.157

Isolated rupture of the right upper pulmonary vein: a blunt cardiac trauma case.

Ouda, A.* • Kappert, U.* • Ghazy, T.* • Weise, M. • Ebner, B. • Tugtekin, S.M.* • Matschke, K.*

Erschienen 2011 in: Ann Thorac Surg. Apr;91(4):, Seite 1267 - 1269

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.792 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.792 · 0.880) = 3.337

Prohepcidin and iron metabolism parameters in the obese elderly patients with anemia.

Przybyszewska, J. • Zekanowska, E. • Kedziora-Kornatowska, K. • Boinska, J. • Cichon, R.* • Porzych, K.

Erschienen 2011 in: J Nutr Health Aging Apr;15(4):, Seite 259 - 264

Korr. Einrichtung: Department of Nutrition and Dietetics, Collegium Medicum, Nicolaus Copernicus University, Bydgoszcz, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.484 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.484 · 0.075) = 0.186

Left main artery dissection as a clinical sign of the aortic rupture following aortic valve replacement for fulminant aortic endocarditis.

Szlapka, M.* • Joskowiak, D.* • Matschke, K.* • Tugtekin, S.M.*

Erschienen 2011 in: Interact Cardiovasc Thorac Surg Jan;12(1), Seite 67 - 69

Korr. Einrichtung: Klinik für Herzchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Even short-time storage in physiological saline solution impairs endothelial vascular function of saphenous vein grafts.

Wilbring, M.* • Tugtekin, S.M.* • Zatschler, B. • Ebner, A. • Reichenspurner, H. • Matschke, K.* • Deussen, A.

Erschienen 2011 in: Eur J Cardiothorac Surg. Oct;40(4):, Seite 811 - 815

Korr. Einrichtung: Department for Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.908 • Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.908 · 0.520) = 0.472

Lactococcus garvieae causing zoonotic prosthetic valve endocarditis.

Wilbring, M.* • Alexiou, K.* • Reichenspurner, H. • Matschke, K.* • Tugtekin, S.M.*

Erschienen 2011 in: Clin Res Cardiol Jun;100(6):, Seite 545 - 546

Korr. Einrichtung: Klinik für Herzchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.466 · 0.900) = 3.119

Successful Weaning from Extracorporeal Circulation Using a Pumpless Extracorporeal Lung Assist Device in a Patient with Intraoperative Hypercapnic Lung Failure during Aortic Valve Replacement.

Wilbring, M.* • Petzoldt, M. • Gulbins, H. • Goetz, A.E. • Reichenspurner, H.

Erschienen 2011 in: Thorac Cardiovasc Surg Mar 25. [Epub ahead of print]

Korr. Einrichtung: Department for Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.753 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.753 · 0.400) = 0.301

DTG procurement guidelines in heart beating donors.

Wunderlich, H. • Brockmann, J.G. • Voigt, R. • Rauchfuss, F. • Pascher, A. • Brose, S.* • Binner, C. • Bittner, H. • Klar, E.

Erschienen 2011 in: Transpl Int Jul;24(7):, Seite 733 - 753

Korr. Einrichtung: Jena University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.211 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.211 · 0.043) = 0.138

Habilitationen (2)

PD Dr. med. Kappert, U.

Untersuchungen zur endoskopischen Myokardrevaskularisation: Klinische Umsetzbarkeit und Limitationen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke

PD Dr. med. Waldow, T.

Experimentelle Grundlagen von Präkonditionierungseffekten auf den pulmonalen Ischämie/Reperfusionsschaden.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke

Dissertationen (8)

Dr. med. Buzin, A.

Effekte der Präkonditionierung durch die Inhalation von Stickstoffmonoxid auf die Ischämie-induzierende Aktivierung von Matrix-Metalloproteinasen in der Rattenlunge.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke

Dr. med. Conen, D.

Untersuchungen zur präoperativen Risikostratifizierung durch den EuroSCORE und Analyse der klinischen Ergebnisse nach isoliertem, elektiven Aortenklappenersatz - eine monozentrische, retrospektive Studie über 1948 Patienten.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S.M. Tugtekin

Dr. med. Lotzing, D.

Herzchirurgische Therapie von Klapenerkrankungen bei dialysepflichtigen Patienten.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S.M. Tugtekin

Dr. med. Mitschke, A.

Chirurgische Therapie von Aortenerkrankungen mittels biologischer und mechanischer Konduits.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S.M. Tugtekin

Dr. med. dent. Neumann, L.

Untersuchung zur Anwendung der minimierten extrakorporalen Zirkulation in der Herzchirurgie unter besonderer Betrachtung von Aortenklappeneingriffen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S.M. Tugtekin

Dr. med. Schumann, E.

Isolierter Aortenklappenersatz mit der Mitroflow-Perikardprothese bei Patienten mit kleinem Aortenaneurysm.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S.M. Tugtekin

Dr. med. Straub, J.

Chirurgische Therapie bei Mitralklappenerkrankungen und hochgradig eingeschränkter Pumpfunktion.
TU Dresden, 2011
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S.M. Tugtekin

Dr. med. Weber, C.

Die Inzidenz thromboembolischer Ereignisse bei chronischem Vorhofflimmern nach Verschluss des linken Herzohres im Rahmen kardiochirurgischer Eingriffe.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. M. Knaut

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

OA Dr. med. Omar Allham
 Dr. med. Stefan Brose
 PD Dr. med. Utz Kappert
 PD Dr. med. Michael Knaut
 PD Dr. med. habil. Sems Malte Tugtekin

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.27 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.52 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.59 T€
Praxistag [PT]	0.22 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	1.60 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Aufbau des Kompetenznetzes Vorhofflimmern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AFNET CAR-AF deutsches Kompetenznetz Vorhofflimmern am Institut für klinische kardiologische Forschung (IKKF) (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. M. Knaut (m.knaut@herzzentrum-dresden.com)

elektrophysiologisch relevante Veränderungen im menschlichen Vorhofgewebe z.B. bei chronischem Flimmern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut f. Pharmakologie & Toxikologie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com)

Evaluation der Konservierungslösung T-Protec (Köhler) an menschlichem Bypass-Material

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut f. Physiologie (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com)

German Off-Pump Coronary Artery Bypass - Register.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GOPCAB-Register (.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. Kappert (u.kappert@herzzentrum-dresden.com)

Oberflächenmodifikation biologischer Klappen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer-Institut f. Elektronenstrahl- und Plasmatechnik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (herzchirurgie@herzzentrum-dresden.com)

Registererfassung aller in Deutschland durchgeführten Aortenklappenersätze

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachgesellschaften Kardiologie und Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie (.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (k.matschke@Herzzentrum-dresden.com)

Internationale Kooperationen

European Registry of Treatment of Atrial Fibrillation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: General Hospital, Carnaxide (Portugal)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil M. Knaut (m.knaut@herzzentrum-dresden.com)

Know-how Transfer zur kardiochirurgischen Versorgung von Patienten

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Uniklinik, Astana (Kasachstan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Matschke (herzchirurgie@herzzentrum-dresden.com)

Know-how Transfer zur Versorgung kardiochirurgischer Patienten

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: AlBassel Heart Institute, Damaskus (Syrien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K Matschke (herzchirurgie@herzzentrum-dresden.com)

Klinik und Poliklinik für Dermatologie

Leitung

Komm. Direktor
Prof. Dr. med. G. Wozel

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 1.66

Kontakt

E-Mail dermatologie@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.uniklinikum-dresden.de/dermatologie>
Telefon 0351 458-2497

Lehre

TUT MED	0.59 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	1.78 T€
Praxistag	0.19 T€
ZM	0.07 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	2.63 T€

Anzahl Tutoren 11

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	109.000
Summe der I-Faktoren	35.840
Summe der B-Faktoren	0.350
Summe der I- und B-Faktoren	36.190
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	21.801

Aufsätze	35
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	312.6 T€
	nicht begutachtet	137.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	280.6 T€
Gesamtsumme		730.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		521.5 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (34)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Determinants of eczema: population-based cross-sectional study in Germany.

Apfelbacher, C.J. • Diepgen, T.L. • Schmitt, J.*

Erschienen 2011 in: Allergy 66, Seite 206 - 213

Korr. Einrichtung: Abteilung Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.297 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.297 \cdot 0.300) = 1.889$

CARPE: a registry project of the German Dermatological Society (DDG) for the characterization and care of chronic hand eczema.

Apfelbacher, C.J. • Akst, W. • Molin, S. • Schmitt, J.* • Bauer, A.* • Weisshaar, E. • Mahler, V. • Treichel, S. • Ruzicka, T. • Luger, T. • Elsner, P. • Diepgen, T.L.

Erschienen 2011 in: J Dtsch Dermatol Ges 9, Seite 682 - 688

Korr. Einrichtung: Abteilung Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.485 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.485 \cdot 0.060) = 0.089$

Evaluation of the atrophogenic potential of hydrocortisone 1% cream and pimecrolimus 1% cream in uninvolved forehead skin of patients with atopic dermatitis using optical coherence tomography.

Aschoff, R.* • Schmitt, J.* • Knuschke, P.* • Koch, E. • Bräutigam, M. • Meurer, M.*

Erschienen 2011 in: Exp Dermatol 20, Seite 832 - 836

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.159 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.159 \cdot 0.850) = 3.535$

Konservative Therapie, Kryotherapie und Kombinationstherapien.

Aschoff, R.* • Reitemeier, B.

Erschienen 2011 in: Haut 2, Seite 52 - 54

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Is occupational solar ultraviolet irradiation a relevant risk factor for basal cell carcinoma? A systematic review and meta-analysis of the epidemiological literature.

Bauer, A.* • Diepgen, T.L. • Schmitt, J.*

Erschienen 2011 in: Br J Dermatol 165, Seite 612 - 625

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.351 \cdot 0.700) = 3.046$

Up-regulation of the chemokine CCL 18 by macrophages is a potential immunomodulatory pathway in cutaneous T-cell lymphoma.

Günther, C.* • Zimmermann, N.* • Berndt, N.* • Großer, M. • Stein, A.* • Koch, A. • Meurer, M.*

Erschienen 2011 in: Am J Pathol 179, Seite 1434 - 1442

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.134 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.134 · 0.880) = 2.758

Human slan (6-sulfo LacNAc) dendritic cells are inflammatory dermal dendritic cells in psoriasis and drive strong T_H17/T_H1 T-cells responses.

Hänsel, A. • Günther, C.* • Ingwersen, J. • Starke, J.* • Schmitz, M. • Bachmann, M. • Meurer, M.* • Rieber, E.P. • Schäkel, K.*

Erschienen 2011 in: J Allergy Clin Immunol 127, Seite 787 - 794

Korr. Einrichtung: Abteilung für Dermatologie, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.273 • Autoren-Faktor: 0.607 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.273 · 0.607) = 5.630

Forschungsergebnisse auf dem Gebiet der beruflichen solaren UV-Exposition.

Knuschke, P.*

Erschienen 2011 in: Dermatol Beruf Umwelt 59, Seite 78 - 83

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

STROBE and reporting observational studies in dermatology.

Langan, S.M. • Schmitt, J.* • Coenraads, P.J. • Svensson, A. • Von Elm, E. • Williams, H.C.

Erschienen 2011 in: Br J Dermatol 164, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Department of dermatology, University of Pennsylvania

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.351 · 0.075) = 0.065

Contact allergy in the cleaning industry: analysis of contact allergy surveillance data of the Information Network of Departments of Dermatology.

Liskowsky, J.* • Geier, J. • Bauer, A.*

Erschienen 2011 in: Contact Dermatitis 65, Seite 159 - 166

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.672 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.672 · 0.700) = 2.570

Children and adolescents' health-related quality of life in relation to eczema, asthma and hay fever: results from a population-based cross-sectional study.

Matterne, U. • Schmitt, J.* • Diepgen, T.L. • Apfelbacher, C.

Erschienen 2011 in: Qual Life Res 20, Seite 1295 - 1305

Korr. Einrichtung: Abteilung für Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.958 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.958 · 0.150) = 0.294

Efficacy and safety of omalizumab in patients with chronic urticaria who exhibit IgE against thyroperoxidase.

Maurer, M. • Altrichter, S. • Bieber, T. • Biedermann, T. • Bräutigam, M. • Seyfried, S. • Brehler, R. • Grabbe,

J. • Hunzelmann, N. • Jakob, T. • Jung, A. • Kleine-Tebbe, J. • Mempel, M. • Meurer, M.* • Reich, K. • Rueff,

F. • Schäkel, K. • Sengupta, K. • Sieder, C. • Simon, J.C. • Wedi, B. • Zuberbier, T. • Mahler, V. • Staubach, P.

Erschienen 2011 in: J Allergy Clin Immunol 128, Seite 202 - 209

Korr. Einrichtung: Allergie-Centrum-Charité, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.273 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.273 \cdot 0.014) = 0.126$

Atypische Mykobakterien.

Meurer, M.*

Erschienen 2011 in: Hautarzt 62, Seite 265 - 365

Korr. Einrichtung: Universitäts AllergieCentrum, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.451 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.451 \cdot 1.000) = 0.090$

CME-Beitrag: Autoinflammatorische Syndrome/Fiebersyndrome.

Meurer, M.*

Erschienen 2011 in: Hautarzt 62, Seite 388

Korr. Einrichtung: Universitäts AllergieCentrum, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.451 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.451 \cdot 1.000) = 0.090$

Neue Erkenntnisse zu Fumarsäureestern (Fumadern^R): Ergebnisse eines Experten-Workshops.

Mrowietz, U. • Adamczyk, A. • Augustin, M. • Boehncke, W.H. • Bonnekoh, B. • Gambichler, T. • Hengge, U. • Lippert, U. • Ludwig, R.J. • Luger, T. • Merk, H.F. • Norgauer, J. • Phillipp, S. • Reich, K. • Röcken, M. • Rostami-Yazdi, M. • Schön, M.P. • Scola, N. • Sticherling, M. • Thaci, D. • Viehweg, A.* • Wahlbrecht, K. • Wozel, G.* • Zouboulis, C.C. • Neureiter, M.

Erschienen 2011 in: J Dtsch Dermatol Ges 9, Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie und Venerologie, Universität Kiel

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.485 • Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.485 \cdot 0.026) = 0.039$

MUVI- Ein mobiles Gerät zur Beurteilung der Gefährdung durch solare UV-Strahlung.

Ott, G. • Knuschke, P.* • Janßen, M. • Janßen, W. • Romanus, R.

Erschienen 2011 in: Techn Sicherheit 1, Seite 50 - 53

Korr. Einrichtung: Bundesanstalt für Arbeitsschutz u. Arbeitsmedizin Dortmund

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$

Granuloma anulare giganteum et disseminatum.

Proske, U.* • Wozel, G.*

Erschienen 2011 in: Aktuel Dermatol 37, Seite 210 - 213

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Core outcome domains for controlled trials and clinical recorskeeping in eczema: international multiperspective delphi consensus process.

Schmitt, J.* • Langan, S. • Stamm, T. • Williams, H.C.

Erschienen 2011 in: J Invest Dermatol 13, Seite 623 - 630

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.270 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.270 \cdot 0.400) = 2.508$

Effectiveness of skin cancer screening for individuals age 14 to 34 years.

Schmitt, J.* • Seidler, A. • Heinisch, G. • Sebastian, G.

Erschienen 2011 in: J Dtsch Dermatol Ges 9, Seite 608 - 616

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.985 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.985 \cdot 0.400) = 0.794$

Atopisches Ekzem: Versorgungsrelevanz, Diagnostik und Therapie im Überblick.

Schmitt, J. • Abraham, S.*

Erschienen 2011 in: Hausarzt 19, Seite 45 - 50

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Infant eczema, infant sleeping problems, and mental health at 10 years of age: the prospective birth cohort study LISaplus.

Schmitt, J.* • Chen, C.-M. • Apfelbacher, C. • Romanos, M. • Lehmann, I. • Herbarth, O. • Schaaf, B. • Kraemer, U. • Von Berg, A. • Wichmann, H.-E. • Heinrich, J.

Erschienen 2011 in: Allergy 66, Seite 404 - 411

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.297 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.297 \cdot 0.400) = 2.519$

Berufliche UV-Exposition als Risikofaktor für nichtmelanozytären Hautkrebs - epidemiologische Evidenz zur Frage einer neuen Berufskrankheit.

Schmitt, J. • Bauer, A.* • Seidler, A. • Diepgen, T.L.

Erschienen 2011 in: Dermatol Beruf Umwelt 59, Seite 50 - 54

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Occupational ultraviolet light exposure increases the risk for the development of cutaneous squamous cell carcinoma: a systematic review and meta-analysis.

Schmitt, J.* • Seidler, A. • Siegen, T.L. • Bauer, A.

Erschienen 2011 in: Br J Dermatol 164, Seite 291 - 307

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.351 \cdot 0.400) = 1.740$

Efficacy and tolerability of proactive treatment with topical corticosteroids and calcineurin inhibitors for atopic eczema: systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials.

Schmitt, J.* • Von Kobyletzki, L. • Svensson, A. • Apfelbacher, C.

Erschienen 2011 in: Br J Dermatol 164, Seite 415 - 428

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.351 \cdot 0.400) = 1.740$

Adverse effects of biologics: a network meta-analysis and Cochrane overview (review).

Singh, J.A. • Wells, G.A. • Christensen, R. • Tanjong Ghogomu, E. • Maxwell, L. • MacDonald, J.K. • Filippini,

G. • Skoetz, N. • Francis, D. • Lopes, L.C. • Guyatt, G.H. • Schmitt, J.* • La Mantia, L. • Weberschock, T. • Roos, J.F. • Siebert, H. • Hershan, S. • Lunn, M.P.T. • Tugwell, P. • Buchbinder, R.

Erschienen 2011 in: Cochrane Library Iss. 2, Seite 1 - 60

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.186 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.186 \cdot 0.017) = 0.103$

Response of HIV-infected patients with syphilis to therapy with penicillin or intravenous ceftriaxone.

Spornraft-Ragaller, P.* • Abraham, S.* • Lueck, C. • Meurer, M.*

Erschienen 2011 in: Eur J Med Res 16, Seite 47 - 51

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.092 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.092 · 0.850) = 0.928

Extreme patch test reactivity to p-phenylenediamine but not to other allergens in children.

Spornraft-Ragaller, P.* • Schnuch, A. • Uter, W.

Erschienen 2011 in: Contact Dermatitis 65, Seite 220 - 226

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.272 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.272 · 0.400) = 1.309

Safety and clinical outcome of rituximab therapy in patients with different autoimmune diseases. experience from a national registry (GRAID).

Tony, H.-P. • Burmester, G. • Schulze-Koops, H. • Grunke, M. • Henes, J. • Kötter, I. • Haas, J. • Unger, L. • Lovric, S. • Haubitz, M. • Fischer-Betz, R. • Chehab, G. • Rubbert-Roth, A. • Specker, C. • Weinerth, J. • Holle, J. • Müller-Ladner, U. • König, R. • Fiehn, C. • Burgwinkel, P. • Budde, K. • Sörensen, H. • Meurer, M.* • Aringer, M. • Kieseler, B. • Erfurt-Berge, C. • Sticherling, M. • Veelken, R. • Ziemann, U. • Strutz, F. • Meier, F.M.P. • Hunzelmann, N. • Schmidt, E. • Bergner, R. • Schwarting, A. • Eming, R. • Hertl, M. • Stadler, R. • Schwarz-Eywill, M. • Wassernberg, S. • Fleck, M. • Metzler, C. • Zettl, U. • Westphal, J. • Heitmann, S. • Herzog, A.L. • Wiendl, H. • Jakob, W. • Freivogel, K. • Dörner, T.

Erschienen 2011 in: Arthritis Res Ther 13, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Abt. Rheumatologie u. Klinische Immunologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.357 · 0.006) = 0.027

Topical retinoids for the treatment of acne vulgaris (protocol).

Tzellos, T. • Toulis, K.A. • Dessinoioti, C. • Zampeli, V. • Abdel-Naser, M.B. • Katsambas, A. • Bauer, A.* • Gollnick, H.P.M. • Thielitz, A. • Franke, C. • Zouboulis, C.C.

Erschienen 2011 in: Cochrane library 12, Seite 1 - 16

Korr. Einrichtung: klink für Dermatologie, Venerologie, Allergologie u. Immunologie, Medizinisches Zentrum Dessau

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.186 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.186 · 0.033) = 0.206

10 years quality assurance of the dermatologist's procedure. ABD review board part II: 2003-2009.

Voß, H. • Elsner, P. • Fartasch, M. • Köllner, A. • Richter, G.* • Rothe, A. • Schindera, I. • Schwanitz, H.J. • Skudlik, C. • Sary, A. • Wehrmann, W. • Worm, M. • John, S.M.

Erschienen 2011 in: J Dtsch Dermatol Ges 9, Seite 42 - 47

Korr. Einrichtung: Dermatologie, Umweltmedizin, Gesundheitstheorie, Universität Osnabrück

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.485 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.485 · 0.027) = 0.040

Interventions for mycosis fungoides (protocol).

Weberschock, T. • Rehberger, P.* • Röllig, C. • Bunch, C. • Schmitt, J.* • Bauer, A.*

Erschienen 2011 in: Cochrane library 2, Seite 1 - 16

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.186 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.186 · 0.450) = 2.784

The risk for cross-reactions after a cutaneous delayed-type hypersensitivity reaction to heparin preparations is independent of their molecular weight: a systematic review.

Weberschock, T. • Meister, A.C. • Bohrt, K. • Schmitt, J.* • Boehncke, W.-H. • Ludwig, R.J.

Erschienen 2011 in: Contact Dermatitis 65, Seite 187 - 194

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Venerologie u. Allergologie, Goethe-Universität Frankfurt/a. Main

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.672 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.672 \cdot 0.075) = 0.275$

Perioral dermatitis.

Wollenberger, A. • Bieber, T. • Dirschka, T. • Luger, T. • Meurer, M. * • Prokosch, E. • Schön, M.P. • Schwarz, T. • Taci, D. • Zuberbier, T. • Werfel, T.

Erschienen 2011 in: J Dtsch Dermatol Ges 9, Seite 422 - 427

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, LMU München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.485 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.485 \cdot 0.033) = 0.050$

Scalp psoriasis.

Wozel, G. * • Klein, E. • Mrowietz, U. • Reich, K. • Sebastian, M. • Streit, V.

Erschienen 2011 in: J Dtsch Dermatol Ges 9, Seite 70 - 74

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.485 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.485 \cdot 0.400) = 0.594$

Beiträge in Büchern (1)

Contact sensitization in the anal and genital area.

Bauer, A. * • Oehme, S. • Geier, J.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

In: Topical applications and the mucosa. Seite 133 - 141

Buchreihe: Curr Probl Dermatol (40)

Herausgeber: Surber, C. • Elsner, P. • Farage, M. A.

Verlag: Karger, Basel (2011)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (3)

Dr. med. Herschel, S.

Lebensqualität, Therapieziele und Versorgungssituation bei Patienten mit chronischem Handekzem.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Bauer

Dr. med. Kämmerer, E.

Verlauf und prognostische Relevanz der Interferon induzierten Thyreoiditis bei Melanompatienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Meurer

Dr. med. Vitéz, L.

7-Jahresefahrungen mit TNF/alpha-Antagonisten und Inhibitoren der co-stimulatorischen Moleküle in der Behandlung von chronisch-stationärer Psoriasis und Psoriasis-Arthritis.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Wozel

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Hautarzt.

Organ der Deutschen STD-Gesellschaft u. der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft

Herausgeber M. Meurer (Editors-in-Chief) • G. Wozel (National Advisory Board)

Erschienen 2010 bei: Springer, Heidelberg

Acta Dermatovenerologica Alpina, Pannonica et Adriatica.*Herausgeber* M. Meurer (Editorial Board)*Erschienen 2010 bei:* Zdruchenje Slvoenskih Dermatologov, Ljubljana**Preise (2)**

Dr. med. S. Herschel.*Name:* Nachwuchspreis 2011*Verliehen von:* Arbeitsgemeinschaft für Berufs- und Umweltdermatologie*Anlass:* Für wissenschaftliche Leistungen auf dem Gebiet der Berufsdermatologie**Dr. med. C. Günther***Name:* Pfizer Förderpreis Forschungsförderung Dermatologie*Verliehen von:* Pfizer*Anlass:* The impact of the chemokines CX3CL16 for the pathogenesis of psoriasis and the influence of anti TNF-alpha directed therapies on their expression in psoriatic patients.**Nachmeldungen aus 2010****Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Development comorbidity in attention-deficit/hyperactivity disorder.

Taurines, R. • Schmitt, J.* • Renner, T. • Conner, A.C. • Warnke, A. • Romanos, M.

Erschienen 2010 in: Atten Def Hyp Disord 2, Seite 267 - 289*Korr. Einrichtung:* Klinik für Psychosomatik u. Psychotherapie, Universität Würzburg*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 0.000**Beiträge in Büchern (1)**

Behandlungszufriedenheit und Versorgungsqualität bei Handekzemen.

Herschel, S.* • Schmitt, J.* • Stadel, M. • Bauer, A.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*In:* Prävention von arbeitsbedingten Gesundheitsgefahren und Erkrankungen. 16. Erfurter Tage. Seite 43 - 46*Herausgeber:* Grieshaber, R. • Stadel, M. • Scholle, H.-C.*Verlag:* Bussert & Stadel (2010)*Bewertung:* 0.1**Drittmittel**

BASALIT-Studie

Prof. Dr. med. J. Schmitt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2010 bis 30.4.2013*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 16.0 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Schutzkomponenten zur Reduzierung solarer UV-Expositionen bei Arbeitnehmern im Freien (F 2036)

Dipl.-Phys. P. Knuschke (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 153.4 T€

Jahresscheibe: 51.0 T€

UV-abhängige Vitamin D-Synthese - Bilanzierung der Expositionszeit durch UV zur Produktion des optimalen Vitamin D3-Bedarfes im menschlichen Körper

Dipl.-Phys. P. Knuschke (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2007 bis 31.1.2011

Förderer: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Bundesamt für Strahlenschutz

Gesamtbetrag: 273.5 T€

Jahresscheibe: 26.8 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung passgenauer silikonbasierter Kompressionssysteme zur Behandlung von Keloiden und hypertrophen Narben; Erforschung einer neuartigen Behandlungsmethode von Keloiden und hypertrophen Narben

PD Dr. med. J. Aschoff (Projektleiter) • Dr. rer. medic. H. Meißner (Projektleiterin, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.8.2012

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 145.8 T€

Jahresscheibe: 30.3 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Therapeutische Anwendung von Silikonwundauflagen: Durchführung klinischer Studien zur Veränderung chronischer Wunden und Keloide unter Therapie mit silikonbasierten Wundauflagen mittels 3-D Messverfahren

PD Dr. med. R. Aschoff (Projektleiter) • Dr. rer. medic. H. Meißner (Projektleiterin, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 31.10.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 119.8 T€

Jahresscheibe: 42.7 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 05: Rolle von Defekten im Nukleinsäure-Metabolismus bei der Pathogenese kutaner Autoimmunerkrankungen

Dr. med. C. Günther (Teilprojektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 345.8 T€

Jahresscheibe: 89.6 T€

Neue Strategien in der Molekularen Diagnostik von Pilzinfektionen: Entwicklung einer Multiplex-PCR

Prof. Dr. med. A. Bauer (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.12.2010 bis 30.11.2011

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft und Arbeit

Gesamtbetrag: 120.9 T€

Jahresscheibe: 71.4 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Roland Aschoff
 PD Dr. med. Andrea Bauer
 Dr. med. Claudia Günther
 Eva Kämmerer
 Wolfgang Kempter
 Dr. med. Florina Kersting
 Dr. med. Philipp Rehberger
 PD Dr. med. Jochen Schmitt
 Dr. med. Petra Spornraft-Ragaller
 Dr. med. Annette Stein
 Antje Viehweg

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.59 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.78 T€
Praxistag [PT]	0.19 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.07 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	2.63 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Ergonomische Weiterentwicklung des OCT-Gerätes DERMA 840

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Inst. f. Maschinenelemente u. Maschinenkonstruktion)

Fertigung von Polysulfonfilmen für die Nutzung in der UV-Personendosimetrie.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut f. Makromolekulare Chemie und Textilchemie)

Nationale Kooperationen

Arbeitskreis Sektion Sexuelle Gesundheit der DSTIG.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche STI-Gesellschaft

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Arbeitskreis Nichtionisierende Strahlung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachverband für Strahlenschutz der BRD (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Ausarbeitung Fachausschussentwurf: BGV B9 "Optische Strahlung"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Arbeitskreis Inkohärente optische Strahlung im Fachausschuss Elektrotechnik bei der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (DGUV), Berufsgenossenschaftliche Zentrale für Sicherheit und Gesundheit, BGZ (Sankt Augustin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Effect of anti-TNF-alpha therapy on endothelial progenitor cells and endothelial dysfunction in patients with psoriasis without risk factors for atherosclerosis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wyeth Pharma (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Wozel

Entwicklung eines Keratinozytenbioreaktors.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma AlphaPlan (Radeberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. C. Günther

Erforschung und Entwicklung einer neuartigen therapeutischen Methode zur Behandlung von Keloiden und hypertrophen Narben mittels 3D-Datenerfassung und individuellen passgenauen silikonbasierten Kompressionssystemen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AiF e. V., Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen "Otto v. Guericke" e. V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. R. Aschoff

Expertengremium zur Bearbeitung einer möglichen Berufserkrankung Hautkrebs.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesministerium für Arbeit und Soziales (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. DR. med. K. Scheuch, Dipl.-Phys. P. Knuschke, Prof. Dr. med. A. Bauer, Dr. med. J. Schmitt

Hautphysiologische Untersuchungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charlotte Meentzen GmbH (Radeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. R. Aschoff

HIV-Serokonverter-Studie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Robert-Koch-Institut (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Impact of CXCL16 on recruitment of CdB+ T cell in psoriasis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. C. Günther

Impact of slanDC in cutaneous inflammation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum, Klinik für Dermatologie (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. C. Günther

Importierte Dermatosen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik der Universitätsmedizin, Johannes-Gutenberg-Universität (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Innovative Phototherapietechnik für die Photodynamische Therapie (PDT) und UV-Phototherapie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Photonische Microrysteme IPMS (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Klinische Forschergruppe 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Hochschule (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. C. Günther

Kommission für das Ph.D.-Studium

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tierärztliche Hochschule (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Wozel

Mitwirkung bei Ausarbeitung und Überarbeitung von Normen, die die photobiologische und photochemische Wirkung von optischer Strahlung, deren Messung und Bewertung betreffen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIN-Normenausschuss NA058 (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Multizentrische Standardisierung der Testung mit Nativmaterial bei einer Proteinkontaktdermatitis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hautklinik, Universitätsklinikum (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

PARIS-Studie (Pharyngeal and rectal infection screening study).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Robert-Koch-Institut (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Permanente UV-Messung der solaren Globalstrahlungsexposition für Dresden als Bezugsbasis zu personendosimetrischen Messungen der biologisch wirksamen UV-Exposition in der Bevölkerung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) (Dortmund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Phys. P. Knuschke

Pilotstudie zur Erfassung und Objektivierung der Volumenänderung chronischer Wunden mittels 3D-Messverfahren bei therapeutischer Anwendung neu entwickelter siliconbasierter Wundauflagen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AiF e. V. , Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen "Otto v. Guericke" e. V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. R. Aschoff

Sekundäre Individualprävention von beruflich bedingten Handekzemen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaften Sachsen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Bauer

Untersuchung zu Ursachen, Versorgungsqualität und Prognose von beruflich bedingten Handekzemen bei Versicherten der Berufsgenossenschaft für Nahrungsmittel und Gaststätten*Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Berufsgenossenschaft für Nahrungsmittel und Gaststätten (Erfurt)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. med. A. Bauer**Untersuchung zur Ekzem-auslösenden Konzentration von Methylidibromoglutaronitril in leave-on Kosmetika.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* IVDK, Univerisätshautklinik (Göttingen)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. med. A. Bauer**Up-regulation of the chemokine CCL18 by macrophages is a potential immunomodulatory pathway in cutaneous T-cell lymphoma.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* klinikum Dresden Friedrichstadt (Dresden)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. med. C. Günther**Upregulation of CCL1 and CCL26 is associated with activated eosinophils in bullous pemphigoid.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Universitätsklinikum (Ulm)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. med. C. Günther**Internationale Kooperationen**

1. Deutsch-Polnische Gesellschaft für Dermatologie 2. Geschichte der Dermatologie: A. Neisser-Forschung, 3. Geschichte und Katalogisierung der Breslauer Moulagen*Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* University of Wroclaw, Wroclaw (Polen)*Vertragsbasis:**Finanzierung:**Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. M. Meurer**Ausarbeitung von Richtlinien zum Gesundheitsschutz an Arbeitsplätzen mit Expositionen durch optische Strahlung.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* CEN-Europäischer Normenausschuss (EU)*Vertragsbasis:**Finanzierung:* Haushalt*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dipl.-Phys. P. Knuschke**Forschungsprojekt: The pattern and risk factors for development of nevi in the first years of life***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Dept. Dermatology, Sheba Medical Center and Seckler Faculty of Medicine, Tel-Aviv University (Israel)*Vertragsbasis:* Antrag auf Forschungsförderung eines bilateralen Forschungsprojektes*Finanzierung:* The German ISRAELI Foundation for Science and Development (G.I.F.)a*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. M. Meurer**GCP (Good Clinical Practice)***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Internationale Klinische Studien (EU)*Vertragsbasis:**Finanzierung:**Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. G. Wozel

Kinetics of psoriasis patients unresponsive to treatment with biologics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsch-Japanische Gesellschaft für Dermatologie, Prof. M. Muto, Yamaguchi University, Department of Dermatology, Ube (Japan)

Vertragsbasis: Zusammenarbeit im Rahmen der Deutsch-Japanischen Gesellschaft

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Meurer

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. W. Distler

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 2.78

Kontakt

E-Mail Frauenklinik@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://frauen.uniklinikum-dresden.de>
Telefon +49 351 458-3420

Lehre

TUT MED	0.06 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.09 T€
Med KL	2.23 T€
Praxistag	0.29 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	2.67 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	107.471
Summe der I-Faktoren	29.824
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	29.824
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	10.728

Aufsätze	20
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	27.3 T€
	nicht begutachtet	28.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	64.5 T€
Gesamtsumme		120.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		74.0 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Das kalte Licht der Olefine.

Albrecht, S.* • Brandl, H. • Ciscato, L.F.M. • Weiss, D. • Augustin, D. • Zimmermann, T.

Erschienen 2011 in: Chem. Unserer Zeit 45, Seite 24 - 30

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.609 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.609 \cdot 0.400) = 0.244$

Common alleles at 6q25.1 and 1p11.d are associated with breast cancer risk for BRCA1 and BRCA2 mutation carriers.

Antoniou, A.C. • Kartsonaki, C. • Sinilnikova, O.M. • Soucy, P. • McGuffog, L. • Healey, S. • Lee, A. • Peterlongo, P. • Manoukian, S. • Peissel, B. • Zaffaroni, D. • Cattaneo, E. • Barile, M. • Pensotti, V. • Pasini, B. • Dolcetti, R. • Giannini, G. • Putignano, A.L. • Varesco, L. • Radice, P. • Mai, P.L. • Greene, M.H. • , • Kast, K.*

Erschienen 2011 in: HUM MOL GENET 20, Seite 3304 - 3321

Korr. Einrichtung: Department of Public Health and Primary Care, Centre for Cancer Genetic Epidemiology, University of Cambridge, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.058 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.058 \cdot 0.300) = 2.417$

Von der Naturkuriosität zur Hochtechnologie - Heimische Leuchtkäfer im Biologieunterricht.

Brandl, H. • Ciscato, L.F.M.L. • Weiß, D. • Albrecht, S.*

Erschienen 2011 in: PdN Biologie in der Schule, Seite 20 - 23

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Narra-Holz, Dracula-Tee und Leuchtbananen - Eher unbekannte Fluoreszenzerscheinungen im Pflanzenreich.

Brandl, H. • Weiß, D. • Albrecht, S.*

Erschienen 2011 in: PdN Biologie in der Schule, Seite 24 - 27

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Chemolumineszenz mit Haushaltschemikalien.

Brandl, H. • Weiss, D. • Albrecht, S.*

Erschienen 2011 in: MNU, Seite 160 - 165

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Neonatal freshwater drowning after birth in the bathroom.

Dressler, J. • Schmidt, U. • Hanisch, U. • Demmler, G. • Riehn, A.* • Pollak, S.

Erschienen 2011 in: Am J Forensic Med Pathol 32, Seite 119 - 123

Korr. Einrichtung: Department of Legal Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.646 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.646 \cdot 0.075) = 0.048$

Prospective validation study of a predictive score for operability of recurrent ovarian cancer: the Multicenter Intergroup Study DESKTOP II. A project of the AGO Kommission OVAR, AGO Study Group, NOGGO, AGO-Austria, and MITO.

Harter, P. • Sehouli, J. • Reuss, A. • Hasenburg, A. • Scambia, G. • Cibula, D. • Mahner, S. • Vergote, I. • Reinthaller, A. • Burges, A. • Haker, L. • Pölcher, M. • Kurzeder, C. • Canzler, U. * • Petry, K.U. • Obermair, A. • Petru, E. • Schmalfeldt, B. • Lorusso, D. • Du Bois, A.

Erschienen 2011 in: Int J Gynecol Cancer 21, Seite 289 - 295

Korr. Einrichtung: Department of Gynecology & Gynecologic Oncology, Wiesbaden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.558 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.558 \cdot 0.017) = 0.026$

Haplotype structure in Ashkenazi Jewish BRCA1 and BRCA2 mutation carriers.

Im, K.M. • Kirchoff, T. • Wang, X. • Green, T. • Chow, C.Y. • Vijai, J. • Korn, J. • Gaudet, M.M. • Fredericksen, Z. • Shane Pankratz, V. • Guiducci, C. • Crenshaw, A. • McGuffog, L. • Kartsonaki, C. • Morrison, J. • Sinilnikova, O.M. • Mai, P.L. • Greene, M.H. • Piedmonte, M. • Rubinstein, W.S. • , • Kast, K. *

Erschienen 2011 in: HUM GENET 130, Seite 685 - 699

Korr. Einrichtung: Center for Cancer Research, Cancer Inflammation Program, Human Genetics Section, National Cancer Institute, Frederick, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.047 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.047 \cdot 0.300) = 1.514$

Familiärer Brust- und Eierstockkrebs.

Kast, K. * • Meindl, A. • Schutzler, R.

Erschienen 2011 in: best practice onkologie 6, Seite 4 - 10

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Prävention und Früherkennung bei Frauen mit familiärer Krebsbelastung. Empfehlungen des Deutschen Konsortiums "Familiärer Brust- und Eierstockkrebs".

Kast, K. * • Schmutzler, R.

Erschienen 2011 in: gynäkologische Praxis, Seite 205 - 209

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Posterior brain in fetuses with open spina bifida at 11 to 13 weeks.

Lachmann, R. * • Chaoui, R. • Moratalla, J. • Picciarelli, G. • Nicolaidis, K.H.

Erschienen 2011 in: Prenat Diagn 31, Seite 103 - 106

Korr. Einrichtung: Harris Birthright Research Centre for Fetal Medicine, King's College Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.152 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.152 \cdot 0.400) = 0.861$

Hereditary breast and ovarian cancer: new genes, new treatments, new concepts.

Meindl, A. • Ditsch, N. • Kast, K. * • Rhiem, K. • Schmutzler, R.K.

Erschienen 2011 in: DTSCH ARZTEBL INT 108, Seite 323 - 330

Korr. Einrichtung: Klinikum rechts der Isar, Abteilung Gyn. Tumorgenetik, München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.108 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.108 \cdot 0.100) = 0.211$

A phase 3 trial of bevacizumab in ovarian cancer.

Perren, T.J. • Swart, A.M. • Pfisterer, J. • Ledermann, J.A. • Pujade-Lauraine, E. • Kristensen, G. • Carey, M.S. • Beale, P. • Cervantes, A. • Kurzeder, C. • Du Bois, A. • Sehouli, J. • Kimmig, R. • Stähle, A. • Collinson, F. • Essapen, S. • Gourley, C. • Lortholary, A. • Selle, F. • Mirza, M.R. • Leminen, A. • Plante, M. • Stark, D. • Qian, W. • Parmar, M.K. • Oza, A.M. • ICON7 Investigators, • Canzler, U.*

Erschienen 2011 in: N Engl J Med 365, Seite 2484 - 2496

Korr. Einrichtung: St. James's Institute of Oncology, St. James's University Hospital, Leeds, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 53.486 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 53.486 \cdot 0.300) = 16.046$

Genetic variation at 9p22.2 and ovarian cancer risk for BRCA1 and BRCA2 mutation carriers.

Ramus, S.J. • Kartsonaki, C. • Gayther, S.A. • Pharoah, P.D. • Sinilnikova, O.M. • Beesley, J. • Chen, X. • McGuffog, L. • Healey, S. • Couch, F.J. • Wang, X. • Fredericksen, Z. • Peterlongo, P. • Manoukian, S. • Peissel, B. • Zaffaroni, D. • Roversi, G. • Barile, M. • Viel, A. • Allavena, A. • Ottini, L. • Papi, L. • Gismondi, V. • , • Kast, K.*

Erschienen 2011 in: J NATL CANCER I 103, Seite 105 - 116

Korr. Einrichtung: Department of Gynaecological Oncology, UCL EGA Institute for Women's Health, University College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.697 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.697 \cdot 0.300) = 4.409$

Peripartaler Notfall nach Geburtseinleitung.

Wacker, J.* • Kamin, G.* • Nitzsche, K.* • Distler, W.*

Erschienen 2011 in: Gynäkologie 44, Seite 227 - 229

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Größere Patientenorientierung durch zertifizierte Zentren in der Onkologie? Patientenzufriedenheit von Brustkrebspatientinnen aus zertifizierten Zentren und nicht-zentribasierten Krankenhäusern.

Weißflog, G. • Götze, H. • Klinitzke, G. • Distler, W.* • Brähler, E. • Ernst, J.

Erschienen 2011 in: Z PSYCHOSOM MED PSYC 57, Seite 343 - 355

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.689 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.689 \cdot 0.075) = 0.127$

Zur klinischen Relevanz des Interleukin-6 und -18, 17β-Estradiol (E2) und des Serumoxalats für das aktuelle biochemische Monitoring beim Mammakarzinom.

Woitke, K. • Albrecht, S.* • Distler, W.*

Erschienen 2011 in: Geburtsh Frauenheilk 71, Seite 784 - 790

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.342 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.342 \cdot 0.600) = 0.205$

Dissertationen (2)**Büttner, R.**

Untersuchung spezieller biochemischer Marker im Fruchtwasser bei normaler und abnormer Schwangerschaft.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. S. Albrecht

Woitke, K.

Zur klinischen Relevanz ausgewählter Zytokine, Steroidhormone, des Stickstoffmonoxid und des Oxalates für das biochemische Monitoring beim Mamma-Karzinom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. S. Albrecht

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Der Gynäkologe.

Herausgeber W. Distler (Mitglied des Herausgebergremiums)

Erschienen 2011 bei: Springer Medizinverlag, Heidelberg

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Common breast cancer susceptibility alleles and the risk of breast cancer for BRCA1 and BRCA2 mutation carriers: implications for risk prediction.

Antoniou, A.C. • Beesley, J. • Mc Guffog, L. • Similnikova, O.M. • Healey, S. • Neuhausen, S.L. • Ding, Y.C. • Rebbeck, T.R. • Weitzel, J.N. • Lynch, H.T. • Isaacs, C. • Ganz, P.A. • Tomlinson, G. • Olopade, O.I. • Couch, F.J. • Wang, X. • Lindor, N.M. • Pankratz, V.S. • Radice, P. • , • Kast, K.*

Erschienen 2010 in: Cancer Res 70, Seite 9742 - 9754

Korr. Einrichtung: Center for Cancer Genetic Epidemiology, Department of Public Health and Primary Care, University of Cambridge, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.234 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.234 \cdot 0.300) = 2.470$

Association of the variants CASP8 D302H and CASP10 V410I with breast and ovarian cancer risk in BRCA1 and BRCA2 mutation carriers.

Engel, C. • Versmold, B. • Wappenschmidt, B. • Simard, J. • Easton, D.F. • Peock, S. • Cook, M. • Oliver, C. • Frost, D. • Mayers, R. • Evans, D.G. • Eeles, R. • Paterson, J. • Brewer, C. • Epidemiological Study Of Familial Breast Cancer, • McGuffog, L. • Antoniou, A.C. • Stoppa-Lyonnet, D. • Similnikova, O.M. • Barjhoux, L. • Frenay, M. • Michel, C. • Leroux, D. • Dreyfus, H. • Toulas, C. • Gladieff, L. • Uhrhammer, N. • Bignon, Y.J. • Meindl, A. • Arnold, N. • Varon-Mateeva, R. • Niederacher, D. • Preisler-Adams, S. • Kast, K.*

Erschienen 2010 in: Cancer Epidemiol Biomarkers Prev 19, Seite 2859 - 2868

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics, Statistics and Epidemiology, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.919 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.919 \cdot 0.300) = 1.176$

Low-risk variants FCFR2, TNRC9 and LSP1 in German familial breast cancer patients.

Hemminki, K. • Müller-Myhsok, B. • Lichtner, P. • Engel, C. • Chen, B. • Burwinkel, B. • Försti, A. • Sutter, C. • Wappenschmidt, B. • Hellebrand, H. • Illig, T. • Arnold, N. • Niederacher, D. • Dworniczak, B. • Deissler, H. • Kast, K.* • Gadzicki, D. • Meitingner, T. • Wichmann, H.E. • Kiechle, M. • Bartram, C.R. • Schmutzler, R.K. • Meindl, A.

Erschienen 2010 in: Int J Cancer 126, Seite 2858 - 2862

Korr. Einrichtung: Division of Molecular Genetic Epidemiology, German Cancer Research Center, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.926 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.926 \cdot 0.014) = 0.070$

Drittmittel

Forschungsstipendium "Morphologische Analyse präselektionierter Spermatozoen mittels hochvergrößernder Mikroskopie zur Optimierung der Intracytoplasmatischen Spermieninjektion (ICSI)"

Dr. rer. nat. G. Keck (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Mitteldeutsche Gesellschaft für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Gesamtbetrag: 30.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Versorgungsoptimierung für Frauen mit einer erblichen Belastung für Brust- und Eierstockkrebs durch ergebnisorientierte Evaluation der präventiven Maßnahmen

Prof. Dr. med. W. Distler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2006 bis 31.3.2011

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 73.5 T€

Jahresscheibe: 27.3 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Ulrich Canzler

Dr. med. Karin Kast

Dr. rer. nat. Gudrun Keck

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.06 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.09 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.23 T€
Praxistag [PT]	0.29 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	2.67 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Entwicklung eines nichtinvasiven Schnelltestes zur Beurteilung des Entwicklungspotentials humaner Oozyten bei der In-vitro-Fertilisation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit - PROINNO II (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: N. Gneist (Nadja.Gneist@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchungen über die Bildung von Nervenzellen im embryonalen menschlichen Gehirn

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Distler

Internationale Kooperationen

ab initio-Berechnungen, zelluläre Lumineszenz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Toxicology, Wroclaw University of Medicine (Polen)

Vertragsbasis: Wissenschaftskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S. Albrecht

ATAC-Studie zum Mammakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Manchester (Großbritannien)

Vertragsbasis: Wissenschaftskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Distler

Biochemisch angewandte Luminophore

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. Physics, Agricult. Univ. / Poznan (Polen)

Vertragsbasis: Wissenschaftskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S. Albrecht

Entwicklung eines nichtinvasiven Schnelltestes zur Beurteilung des Entwicklungspotentials humaner Oozyten bei der In-vitro-Fertilisation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut der Morphologie des Menschen (Russland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. G. Keck

HPCL-Lumineszenz-Detektion, Analytik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Biochemie der Universität Graz (Österreich)

Vertragsbasis: Wissenschaftskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S. Albrecht

Kleine reaktive Moleküle, zelluläre Lumineszenz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International disease clinics of Riga, Stradins University (Lettland)

Vertragsbasis: Wissenschaftskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S. Albrecht

Kleine reaktive Moleküle, zelluläre Lumineszenz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dermatology Unit St. Andrew's Hospital / London (Großbritannien)

Vertragsbasis: Wissenschaftskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S. Albrecht

Sentinel-node-Diagnostik/Mammakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Wales (Großbritannien)

Vertragsbasis: Wissenschaftskooperation

Finanzierung: ohne

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Distler

Singulett-Sauerstoff, Transkriptionsfaktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für medizinische Physik und Biochemie der Univ. Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Wissenschaftskooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S. Albrecht

Synthese und Eigenschaften neuer Luminophore

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Organische Chemie, Universität Sao Paulo (Brasilien)

Vertragsbasis: Wissenschaftskooperation

Finanzierung: DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S. Albrecht

Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Zahnert

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

4.13

Kontakt

E-Mail

orl@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/hno>

Telefon

0351-458-4420

Lehre

TUT MED	0.30 T€
TUT ZM	0.08 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	3.54 T€
Praxistag	0.15 T€
ZM	0.24 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.31 T€

Anzahl Tutoren 10

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	122.669
Summe der I-Faktoren	64.623
Summe der B-Faktoren	3.450
Summe der I- und B-Faktoren	68.073
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	16.483

Aufsätze	61
Bücher	0
Beiträge in Büchern	16
Habilitationen/Dissertationen	0/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	12

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	286.3 T€
	nicht begutachtet	232.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	147.6 T€
Gesamtsumme		666.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		476.3 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (53)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Experience with vibroplasty couplers at the stapes head and footplate.

Beleites, T.* • Neudert, M.* • Beutner, D. • Hüttenbrink, K.B. • Zahnert, T.*

Erschienen 2011 in: Otol Neurotol 32, Seite 1468 - 1472

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.065 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.065 \cdot 0.800) = 1.652$

[Evaluation of the Dresden Tympanoplasty Model (DTM)].

Beleites, T.* • Neudert, M.* • Lasurashvili, N.* • Kemper, M.* • Offergeld, C. • Hofmann, G.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2011 in: Laryngorhinootologie 90, Seite 672 - 676

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.725 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.725 \cdot 0.940) = 0.682$

Titanium clip ball joint: a partial ossicular reconstruction prosthesis.

Beutner, D. • Luers, J.C. • Bornitz, M.* • Zahnert, T.* • Huttenbrink, K.B.

Erschienen 2011 in: Otol Neurotol 32, Seite 646 - 649

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, University of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.065 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.065 \cdot 0.200) = 0.413$

Gray matter alterations in parosmia.

Bitter, T. • Siegert, F. • Gudziol, H. • Burmeister, H.P. • Mentzel, H.J. • Hummel, T.* • Gaser, C. • Guntinas-Lichius, O.

Erschienen 2011 in: Neuroscience 177, Seite 177 - 182

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Friedrich-Schiller-University, Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.215 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.215 \cdot 0.050) = 0.161$

Gustatory and olfactory dysfunction in older adults: a national probability study.

Boesveldt, S. • Lindau, S.T. • McClintock, M.K. • Hummel, T.* • Lindstrom, J.N.

Erschienen 2011 in: Rhinology 49, Seite 324 - 330

Korr. Einrichtung: Monell Chemical Senses Center, Philadelphia, PA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.803 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.803 \cdot 0.100) = 0.080$

Olfactory function in patients with ischemic stroke: a pilot study.

Cecchini, M.P. • Bojanowski, V.* • Bodechtel, U. • Hummel, T.* • Hähner, A.*

Erschienen 2011 in: Eur Arch Otorhinolaryngol

Korr. Einrichtung: Neurological, Neuropsychological, Morphological and Movement Sciences Section, Department of Anatomy and Histology, University of Verona, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.214 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.214 · 0.500) = 0.607

Patient adjustment to reduced olfactory function.

Croy, I.* • Landis, B.N. • Meusel, T.* • Seo, H.S.* • Krone, F.* • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Arch Otolaryngol Head Neck Surg 137, Seite 377 - 382

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.571 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.571 · 0.925) = 1.453

Basic emotions elicited by odors and pictures.

Croy, I.* • Olgun, S.* • Joraschky, P.

Erschienen 2011 in: Emotion 11, Seite 1331 - 1335

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.027 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.027 · 0.700) = 2.119

Agreeable smellers and sensitive neurotics--correlations among personality traits and sensory thresholds.

Croy, I.* • Springborn, M.* • Lötsch, J. • Johnston, A.N. • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.800) = 3.529

[Anaphylactic reaction after soya intake in a patient with birch pollen allergy].

El-Hifnawi, D.* • Neudert, M.* • Hardt, A.* • Hauswald, B.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2011 in: HNO

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.543 · 1.000) = 0.109

[Domestic violence in patients - underestimated by medical staff: self-report data from medical staff of the outpatient clinical settings in Dresden and Chemnitz and of the inpatient departments of the Medical University of Dresden in Saxony, Germany].

Epple, F. • Croy, I.* • Schellong, J.

Erschienen 2011 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 105, Seite 452 - 458

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

[Interdisciplinary AWMF guideline for the diagnostics of primary immunodeficiency].

Farmand, S. • Baumann, U. • Von Bernuth, H. • Borte, M. • Foerster-Waldl, E. • Franke, K. • Habermehl, P. • Kapaun, P. • Klock, G. • Liese, J. • Marks, R. • Müller, R.* • Nebe, T. • Niehues, T. • Schuster, V. • Warnatz, K. • Witte, T. • Ehl, S. • Schulze, I.

Erschienen 2011 in: Klin Padiatr 223, Seite 378 - 385

Korr. Einrichtung: Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.583 • Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.583 · 0.018) = 0.028

Intranasal localizability of odorants: influence of stimulus volume.

Frasnelli, J.* • Hummel, T.* • Berg, J.* • Huang, G. • Doty, R.L.

Erschienen 2011 in: Chem Senses 36, Seite 405 - 410

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.327 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.327 · 0.600) = 1.396

Responses to olfactory and intranasal trigeminal stimuli: relation to the respiratory cycle.

Haehner, A.* • Gruenewald, G.* • Dibenedetto, M. • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Neuroscience 175, Seite 178 - 183

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.215 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.215 · 0.850) = 2.733

Olfactory loss in Parkinson's disease.

Haehner, A. • Hummel, T. • Reichmann, H.

Erschienen 2011 in: Parkinsons Dis 2011

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology and Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.000) = 0.000

Syntactic and auditory spatial processing in the human temporal cortex: an MEG study.

Herrmann, B. • Maess, B. • Hahne, A.* • Schröger, E. • Friederici, A.D.

Erschienen 2011 in: Neuroimage 57, Seite 624 - 633

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute for Human Cognitive and Brain Sciences, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.937 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.937 · 0.100) = 0.594

The depth of the olfactory sulcus is an indicator of congenital anosmia.

Huart, C. • Meusel, T.* • Gerber, J. • Duprez, T. • Rombaux, P. • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: AJNR Am J Neuroradiol 32, Seite 1911 - 1914

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.464 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.464 · 0.375) = 1.299

OLAF: standardization of international olfactory tests.

Hummel, C.* • Zucco, G.M. • Iannilli, E.* • Maboshe, W.* • Landis, B.N. • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Eur Arch Otorhinolaryngol

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.214 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.214 · 0.850) = 1.032

Electrical responses to chemosensory stimulation recorded from the vomeronasal duct and the respiratory epithelium in humans.

Hummel, T.* • Schultz, S.* • Witt, M. • Hatt, H.

Erschienen 2011 in: Int J Psychophysiol 81, Seite 116 - 120

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.378 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.378 · 0.550) = 1.308

High pain sensitivity is distinct from high susceptibility to non-painful sensory input at threshold level.

Hummel, T.* • Springborn, M.* • Croy, I.* • Kaiser, J. • Lötsch, J.

Erschienen 2011 in: Int J Psychophysiol 80, Seite 69 - 74

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.378 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.378 · 0.600) = 1.427

[Dysfunction of the chemical senses smell and taste].

Hummel, T.* • Landis, B.N. • Hüttenbrink, K.B.

Erschienen 2011 in: Laryngorhinootologie 90 Suppl 1, Seite S44 - 55

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.725 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.725 \cdot 0.400) = 0.290$

Correlation between olfactory bulb volume and olfactory function in children and adolescents.

Hummel, T.* • Smitka, M. • Puschmann, S.* • Gerber, J.C. • Schaal, B. • Buschhüter, D.*

Erschienen 2011 in: Exp Brain Res 214, Seite 285 - 291

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.296 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.296 \cdot 0.775) = 1.779$

Clip vibroplasty: experimental evaluation and first clinical results.

Hüttenbrink, K.B. • Beutner, D. • Bornitz, M.* • Luers, J.C. • Zahnert, T.*

Erschienen 2011 in: Otol Neurotol 32, Seite 650 - 653

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, University Hospital of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.065 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.065 \cdot 0.400) = 0.826$

Differences in anosmic and normosmic group in bimodal odorant perception: a functional- MRI study.

Iannilli, E.* • Bitter, T. • Gudziol, H. • Burmeister, H.P. • Mentzel, H.J. • Chopra, A.P. • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Rhinology 49, Seite 458 - 463

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.803 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.803 \cdot 0.700) = 0.562$

Neurogene oropharyngeale Dysphagie (NOD) Implementierung des NOD-Stufenkonzeptes in die neurologische Routineversorgung.

Ickenstein, G.W. • Isenmann, S. • Prosigel, M. • Möhlig, L. • Ende, F. • Kuch, S. • Müller, R.* • Bodecktel, M. • Reichmann, H. • Riecker, A.

Erschienen 2011 in: Klin Neurophysiol 42, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: HNO Klinik Aue

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.096 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.096 \cdot 0.038) = 0.004$

Topographical differences in the sensitivity of the human nasal mucosa to olfactory and trigeminal stimuli.

Ishimaru, T. • Reden, J.* • Krone, F.* • Scheibe, M.*

Erschienen 2011 in: Neurosci Lett 493, Seite 136 - 139

Korr. Einrichtung: Hyotan-machi ENT Clinic, Japan

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.055 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.055 \cdot 0.600) = 1.233$

[Operationalization of the clinical head and neck examination].

Kemper, M.* • Zahnert, T.* • Graupner, A. • Neudert, M.*

Erschienen 2011 in: Laryngorhinootologie 90, Seite 537 - 542

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.725 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.725 \cdot 0.850) = 0.616$

Der Geruchssinn: Funktion, Erfassung, Störungen, Einfluß auf das Eßverhalten.

Krone, F.* • Gudziol, V.* • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Ernährung Medizin 26, Seite 120 - 123*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Long lasting phantosmia treated with venlafaxine.**

Landis, B.N.* • Croy, I.* • Haehner, A.*

Erschienen 2011 in: Neurocase*Korr. Einrichtung:* Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.069 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.069 · 1.000) = 1.069**Neural activity at the human olfactory epithelium reflects olfactory perception.**

Lapid, H. • Shushan, S. • Plotkin, A. • Voet, H. • Roth, Y. • Hummel, T.* • Schneidman, E. • Sobel, N.

Erschienen 2011 in: Nat Neurosci 14, Seite 1455 - 1461*Korr. Einrichtung:* Department of Neurobiology, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.191 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 14.191 · 0.050) = 0.710**Improvement of Chronic Rhinitis Under Aspirin: A Case Report.**

Merkonidis, C. • Gudziol, V.* • Cecchini, M. • Gerber, J. • Seo, H.* • Bachert, C. • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Respir Care*Korr. Einrichtung:* Department of Otorhinolaryngology, Ipswich Hospital, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.52 • Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.52 · 0.420) = 0.638**Efficacy and safety of mometasone furoate nasal spray in the treatment of chronic rhinosinusitis.**

Mösgeles, R. • Bachert, C. • Rudack, C. • Hauswald, B.* • Klimek, L. • Spaeth, J. • Rasp, G. • Vent, J. • Hörmann, K.

Erschienen 2011 in: Adv Ther 28, Seite 238 - 249*Korr. Einrichtung:* University of Cologne, Institute of Medical Statistics, Informatics and Epidemiology, Medical Faculty*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.668 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.668 · 0.043) = 0.071**[Voice classification in professional singers: the influence of vocal fold length, vocal tract length and body measurements].**

Mürbe, D.* • Roers, F. • Sundberg, J.

Erschienen 2011 in: HNO 59, Seite 556 - 562*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.543 · 0.400) = 0.217**Microsurgical Skills Training With a New Tympanoplasty Model: Learning Curve and Motivational Impact.**

Neudert, M.* • Kluge, A.* • Beleites, T.* • Kemper, M.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2011 in: Otol Neurotol, Seite 1 - 7*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.065 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.065 · 1.000) = 2.065

A segmentation method to obtain a complete geometry model of the hearing organ.

Poznyakovskiy, A.A.* • Zahnert, T.* • Kalaidzidis, Y. • Lazurashvili, N.* • Schmidt, R. • Hardtke, H.J. • Fischer, B. • Yarin, Y.M.*

Erschienen 2011 in: Hear Res 282, Seite 25 - 34

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.428 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.428 \cdot 0.800) = 1.942$

The effect of a herbal combination of primrose, gentian root, vervain, elder flowers, and sorrel on olfactory function in patients with a sinonasal olfactory dysfunction.

Reden, J.* • El-Hifnawi, D.J.* • Zahnert, T.* • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Rhinology 49, Seite 342 - 346

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.803 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.803 \cdot 1.000) = 0.803$

Treatment of postinfectious olfactory disorders with minocycline: a double-blind, placebo-controlled study.

Reden, J.* • Herting, B. • Lill, K.* • Kern, R. • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Laryngoscope 121, Seite 679 - 682

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, Northwestern University, Chicago, Illinois, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.096 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.096 \cdot 0.800) = 1.677$

Late life-threatening hemorrhage after percutaneous tracheostomy.

Richter, T. • Gottschlich, B. • Sutarski, S. • Müller, R.* • Ragaller, M.

Erschienen 2011 in: Int J Otolaryngol 2011, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$

Investigation of interactions between texture and ortho- and retronasal olfactory stimuli using psychophysical and electrophysiological approaches.

Roudnitzky, N.* • Bult, J.H. • De Wijk, R.A. • Reden, J.* • Schuster, B.* • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Behav Brain Res 216, Seite 109 - 115

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.393 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.393 \cdot 0.850) = 2.884$

A computer-controlled olfactometer for a self-administered odor identification test.

Schriever, V.A.* • Körner, J.* • Beyer, R.* • Viana, S.* • Seo, H.S.*

Erschienen 2011 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 268, Seite 1293 - 1297

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.214 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.214 \cdot 1.000) = 1.214$

Attitudes toward Olfaction: A Cross-regional Study.

Seo, H.S.* • Guarneros, M. • Hudson, R. • Distel, H. • Min, B.C. • Kang, J.K. • Croy, I.* • Vodicka, J.* • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Chem Senses 36, Seite 177 - 187

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.327 • Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.327 \cdot 0.786) = 1.828$

Auditory-olfactory integration: congruent or pleasant sounds amplify odor pleasantness.

Seo, H.S.* • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Chem Senses 36, Seite 301 - 309

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.327 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.327 \cdot 1.000) = 2.327$

A salty-congruent odor enhances saltiness: Functional magnetic resonance imaging study.

Seo, H.S.* • Iannilli, E.* • Hummel, C.* • Okazaki, Y.* • Buschhüter, D.* • Gerber, J. • Kramer, G.E. • Van Lengerich, B. • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Hum Brain Mapp

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.107 • Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.107 \cdot 0.871) = 4.450$

Background sound modulates the performance of odor discrimination task.

Seo, H.S.* • Gudziol, V.* • Hähner, A.* • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Exp Brain Res 212, Seite 305 - 314

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.296 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.296 \cdot 1.000) = 2.296$

Structural Relationship between Calcite-Gelatine Composites and Biogenic (Human) Otoconia.

Simon, P. • Carrillo-Cabrera, W. • Huang, Y.-X. • Buder, J. • Borrmann, H. • Cardoso-Gil, R. • Rosseeva, E. • Yarin, Y.* • Zahnert, T.* • Kniep, R.

Erschienen 2011 in: Eur J Inorg Chem 2011, Seite 5370 - 5377

Korr. Einrichtung: Anorganische Chemie, Max-Planck-Institut für Chemische Physik fester Stoffe, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.91 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.91 \cdot 0.075) = 0.218$

Segregation of gustatory cortex in response to salt and umami taste studied through event-related potentials.

Singh, P.B.* • Iannilli, E.* • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: Neuroreport 22, Seite 299 - 303

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.822 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.822 \cdot 1.000) = 1.822$

Is there a correlation between hippocampus and amygdala volume and olfactory function in healthy subjects?

Smitka, M. • Puschmann, S.* • Buschhueter, D.* • Gerber, J.C. • Witt, M. • Honeycutt, N. • Abolmaali, N. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Neuroimage 59, Seite 1052 - 1057

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.937 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.937 \cdot 0.400) = 2.375$

In vivo measurements of the insertion depth of cochlear implant arrays using flat-panel volume computed tomography.

Trieger, A.* • Schulze, A.* • Schneider, M. • Zahnert, T.* • Mürbe, D.*

Erschienen 2011 in: Otol Neurotol 32, Seite 152 - 157

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.065 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.065 · 0.900) = 1.858

A study about the frequency of taste disorders.

Welge-Lüssen, A. • Dörig, P. • Wolfensberger, M. • Krone, F.* • Hummel, T.*

Erschienen 2011 in: J Neurol 258, Seite 386 - 392

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, University Hospital Basel, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 3.853 · 0.400) = 1.541

The differential diagnosis of hearing loss.

Zahnert, T.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Arztebl Int 108, Seite 433 - 443

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.108 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.108 · 1.000) = 2.108

[Reconstruction of the middle ear with passive implants].

Zahnert, T.*

Erschienen 2011 in: HNO 59, Seite 964 - 973

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 0.543 · 1.000) = 0.543

Schlafbezogene Atmungsstörungen.

Zahnert, T.*

Erschienen 2011 in: Laryngorhinootologie 90, Seite 691 - 707

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.725 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 0.725 · 1.000) = 0.725

Flat panel CT following stapes prosthesis insertion: an experimental and clinical study.

Zaoui, K. • Kromeier, J. • Neudert, M.* • Boedeker, C.C. • Zahnert, T.* • Laszig, R. • Offergeld, C.

Erschienen 2011 in: Eur Radiol, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, University-Hospital Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.594 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 3.594 · 0.120) = 0.431

Beiträge in Büchern (12)

Continuum Mechanical Model of the Outer Hair Cell.

Fleischer, M.* • Harasztosi, C. • Nowotny, M. • Zahnert, T.* • Gummer, A.W.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: WHAT FIRE IS IN MINE EARS: PROGRESS IN AUDITORY BIOMECHANICS: Proceedings of the 11th International Mechanics of Hearing Workshop. Seite 160 - 165

Herausgeber: Shera, C.A. • Olson, E.S.

Verlag: American Institute of Physics, Melville, New York (2011)

Bewertung: 0.25

Der Entwicklungstest ET6-6 als Bestandteil der begleitenden Diagnostik bei Cochlea implantierten Kindern.

Florek, K.* • Haensel, D.* • Siebenmark, A.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch- pädaudiologische Aspekte 2011. Seite 205 - 208

Herausgeber: Gross, M. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.

Verlag: German Medical Science GMS Publishing House, Düsseldorf (2011)

Bewertung: 0.1

Cochlea-Implantation bei einseitiger Taubheit: Evaluation des Sprachverstehens mittels evozierter Hirnpotentiale.

Hahne, A.* • Zahnert, T.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch- pädaudiologische Aspekte 2011. Seite 199 - 201

Herausgeber: Gross, M. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.

Verlag: German Medical Science GMS Publishing House, Düsseldorf (2011)

Bewertung: 0.1

Konzept zur Verbesserung des Neugeborenen Hörscreenings im Freistaat Sachsen aus medizinischer und gesundheitsökonomischer Sicht.

Kühn, M.* • Albrecht, M. • Zahnert, T.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch- pädaudiologische Aspekte 2011. Seite 226 - 228

Herausgeber: Gross, M. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.

Verlag: Darpe-Verlag, Warendorf (2011)

Bewertung: 0.1

Fallbericht einer CI-Versorgung bei einseitiger Ertaubung nach Meningitis im Kindesalter.

Mainka, A.* • Zahnert, T.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch- pädaudiologische Aspekte 2011. Seite 212 - 214

Herausgeber: Gross, M. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.

Verlag: German Medical Science GMS Publishing House, Düsseldorf (2011)

Bewertung: 0.1

Zusammenhang zwischen Registerübergängen und Stimmgattung bei Sängern.

Mainka, A.* • Zabel, H. • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch- pädaudiologische Aspekte 2011. Seite 143 - 145

Herausgeber: Gross, M. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.

Verlag: German Medical Science GMS Publishing House, Düsseldorf (2011)

Bewertung: 0.1

Das Tracheostoma und die Trachealkanüle - Reflexion durch Pflegekraft und Patient.

Müller, R.* • Pönisch, C.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte. Seite 86 - 97

Herausgeber: Gross, M • am Zehnhoff-Dinnesen, A

Verlag: Darpe Industriedruck, Münster (2011)

Bewertung: 0.1

FE-Modelle zur Hörforschung.

Schmidt, R. • Fleischer, M.* • Bornitz, M.* • Gärtner, R. • Baumgart, J.

In: ANSYS Conference Proceedings, 29. CADFEM Users' Meeting 2011. Seite 1 - 18

Verlag: CADFEM GmbH, Grafing (2011)

Bewertung: 0.5

Die neue DIN 18040 zur Barrierefreiheit - Auswirkungen auf die Akustikplanung.

Seidler, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden**In:** Fortschritte der Akustik - DAGA 2011. Seite 105 - 106**Herausgeber:** Becker-Schweitzer, J. • Notbohm, G.**Verlag:** Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V., Berlin (2011)**Bewertung:** 0.1**Smell, taste, and flavor.**

Seo, H.S.* • Hummel, T.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden**In:** Food flavors: Chemical, Sensory and Technological Properties. Seite 35 - 63**Herausgeber:** Jelen, H.**Verlag:** CRC Press, Boca Raton, FL, USA (2011)**Bewertung:** 0.75**Zur Diskriminationsfähigkeit sprachrelevanter Information bei jungen Cochlear-Implant-Kindern: eine EEG-Studie.**

Vavatzanidis, N.K.* • Hahne, A.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden**In:** Aktuelle phoniatisch- pädaudiologische Aspekte 2011. Seite 202 - 204**Herausgeber:** Gross, M. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.**Verlag:** German Medical Science GMS Publishing House, Düsseldorf (2011)**Bewertung:** 0.1**Nachbehandlungen nach Ohr-Operationen.**

Zahnert, T.* • Schulze, A.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden**In:** Nachbehandlungen nach HNO-Operationen. Seite 10 - 33**Herausgeber:** Weber, R.K. • Hosemann, W.G.**Verlag:** Giebel Verlag, Eiterfeld (2011)**Bewertung:** 0.75**Dissertationen (9)**

Dr. med. Jung, A.

Querschnittsuntersuchungen zur stimmlichen Leistungsfähigkeit von Lehrern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Müller**Dr. med. Kempfer, W.**

Intranasale trigeminale Sensitivität bei Kindern und Erwachsenen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel**Dr. med. Mathe, A.**

Die cerebrale Aktivierung von Müttern und Nulliparae bei der Wahrnehmung von Körpergerüchen fremder Neugeborener: eine fMRT-Studie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel**Dr. med. Negoias, S.N.**

Reduced olfactory bulb volume and olfactory sensitivity in patients with acute major depression.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Schulze, S.

Die Auswirkung von Nasenoperationen auf das Riechvermögen und die trigeminale Sensibilität der Nasenschleimhaut.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. rer. medic. Seo, H.S.

Multimodal Integration in Smell and Taste Perception.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Tröger, C.

Eine Untersuchung zum Einfluss der Anzahl an Auswahlmöglichkeiten auf das Ergebnis eines Riechidentifikationstests.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. dent. Ungermann, M.

Lateralisierung und Lokalisierung verschiedener intranasal applizierter Geruchsstoffe.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Weitz, H.

Mentale Geruchsvorstellungen im Schlaf.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (12)

International Journal of Psychophysiology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2011 bei: Elsevier, Amsterdam, NL

Chemosensory Perception.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2011 bei: Springer, Heidelberg

European Archives of Otorhinolaryngology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2011 bei: Springer, Heidelberg

Chemical Senses.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2011 bei: Oxford University Press, Oxford, UK

Allergy & Rhinology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2011 bei: Oceanside Publications, Providence, RI, USA

Frontiers in Integrative Neuroscience.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2011 bei: Frontiers Research Foundation, Pully, Schweiz

PLoS One.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2011 bei: Kaufman-Wills Group, San Francisco, CA, USA

HNO Kompakt.

Herausgeber T. Zahnert (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Kaden Verlag,

Laryngo-Rhino-Otology.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2010 bei: ,

The Journal of International Advanced Otology.

Herausgeber T. Zahnert (Editorial Consultant)

Erschienen 2010 bei: ,

HNO.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2010 bei: ,

Otology & Neurotology.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2010 bei: Lippincott Williams & Wilkins, London, UK

Preise (2)

Dr. med. M. Neudert

Name: Innovationspreis

Verliehen von: Stiftung Familie Klee

Dr. med. S. Negoias

Name: Burghart Förderpreis Chemosensorik

Verliehen von: ArGe Olfaktologie / Gustologie der Dt. HNO Ges.

Anlass: Bester Vortrag bei der Tagung der ArGe Olfaktologie / Gustologie

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (8)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Characterization of an olfactometer by proton-transferreaction mass spectrometry.

Beauchamp, J. • Frasnelli, J.* • Buettner, A. • Scheibe, M.* • Hansel, A. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Meas Sci Technol 21, Art. 025801, 9 Seite

Korr. Einrichtung: Fraunhofer Institut Garching

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.317 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.317 · 0.450) = 0.593

Individual significance of olfaction: development of a questionnaire.

Croy, I.*^[50%] • Buschhüter, D.* • Seo, H.S.* • Negoias, S.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 267, Seite 67 - 71

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatic Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.214 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.214 · 0.800) = 0.971

Comment on "Olfactory hallucinations as a manifestation of hidden rhinosinusitis".

Frasnelli, J. • Reden, J.* • Landis, B.N. • Lundstrom, J.N.

Erschienen 2010 in: J Clin Neurosci 17

Korr. Einrichtung: CHU Sainte-Justine, Université de Montréal, Montréal, Quebec, Canada

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.17 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.17 \cdot 0.150) = 0.035$

A clinical approach to plasticity of the olfactory bulb.

Gudziol, V.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Chemosense 12, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Riechstörungen bei neurodegenerativen Erkrankungen.

Hähner, A.* • Welge-Lüssen, A.

Erschienen 2010 in: HNO 58, Seite 644 - 649

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.464 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.464 \cdot 0.600) = 0.278$

Idiopathic phantosmia: outcome and clinical significance.

Landis, B.N.* • Reden, J.* • Haehner, A.*

Erschienen 2010 in: ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec 72, Seite 252 - 255

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.0 \cdot 1.000) = 1.000$

Stimmkrisen und deren Bewältigung. Formen der Rehabilitation.

Mürbe, D.* • Zabel, H.

Erschienen 2010 in: Oper und Tanz, Seite 11 - 12

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Veränderung des Stimmvibrato während der professionellen Gesangsausbildung.

Mürbe, D.*

Erschienen 2010 in: Vox Humana 5, Seite 21 - 22

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Beiträge in Büchern (4)**Ergebnisse der simultan bilateralen CI-Versorgung im Säuglings- und Kleinkindalter.**

Berndt, A.* • Haensel, D.* • Heinemann, S.* • Zahnert, T.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatrich- pädaudiologische Aspekte 2010. Seite 249 - 252

Herausgeber: Gross, M. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.

Verlag: Darpe-Verlag, Warendorf (2010)

Bewertung: 0.1

Longitudinale Untersuchung der Sprachentwicklung CI-versorgter Kinder.

Heinemann, S.* • Haensel, D.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch- pädaudiologische Aspekte 2010. Seite 241 - 244

Herausgeber: Gross, M. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.

Verlag: Darpe-Verlag, Warendorf (2010)

Bewertung: 0.1

Aufbau einer akustischen Datenbank zur Rehabilitationsbeurteilung von Säuglingen und Kleinkindern mit einem Cochlea Implantat (CI).

Müller, D.* • Mothes, K.* • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch- pädaudiologische Aspekte 2010. Seite 183 - 185

Herausgeber: Gross, M. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.

Verlag: Darpe-Verlag, Warendorf (2010)

Bewertung: 0.1

Hirnpotentialmessungen zum freien Satzverstehen bei Cochlear-Implant-Patienten.

Vavatzanidis, N.* • Hahne, A.* • Wolf, A. • Müller, J. • Friederici, A. • Mürbe, D.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

In: Aktuelle phoniatisch- pädaudiologische Aspekte 2010. Seite 81 - 83

Herausgeber: Gross, M. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.

Verlag: Darpe-Verlag, Warendorf (2010)

Bewertung: 0.1

Preise (1)

N.K. Vavatzanidis

Name: Rehder-Posterpreis

Verliehen von: Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie

Anlass: Jahrestagung 2010 der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie

Drittmittel

Implantierbarer Schallsensor-Schallgeber-Wandlerbaustein im Mittelohr für die apparative Hörrehabilitation

Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.4.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 480.4 T€

Jahresscheibe: 49.7 T€

Qualitätssicherung in der Ohrchirurgie - Sensor-Monitoring-Modul zur Überwachung und Begrenzung der Lärmbelastung bei Operationen am Schädel

Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 321.5 T€

Jahresscheibe: 116.5 T€

Verbundvorhaben "Bohrmehl induzierte Osseointegration zur Rehabilitation erworbener und angeborener Hörschäden", Teilprojekt 1: Knöcherne Integration der Prothese

Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2011 bis 31.7.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 387.2 T€

Jahresscheibe: 27.5 T€

Verbundvorhaben: Entwicklung einer osseointegrierten biphasischen Mittelohrprothese zur Optimierung der Rehabilitation hörbehinderter Patienten, Teilprojekt HNO

Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2007 bis 31.3.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 279.4 T€

Jahresscheibe: 7.7 T€

Paketantrag: Fluid-Struktur-Modelle zur Mechanik und Pathomechanik des Innenohrs; Teilprojekt 1: Bereitstellung und Aufbereitung der Daten zur Geometrie, Morphometrie und Anatomie der Cochlea für fluid- und strukturmechanische Simulationsmodelle

Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter) • Dr. med. S. Hofmann

Förderzeitraum: 1.1.2006 bis 31.1.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 210.1 T€

Jahresscheibe: 2.3 T€

Schwerpunktprogramm "Integrative analysis of olfaction", Teilprojekt: Characterization of the genetic basis of human olfactory variance

Prof. Dr. med. Th. Hummel (Projektleiter) • Prof. Dr. med. H. Hatt • Dr. med. G. Gisselmann

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 30.9.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 187.2 T€

Jahresscheibe: 45.1 T€

Plastizität im Bereich des Bulbus olfactorius

Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2012

Förderer: Roland Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Gesamtbetrag: 60.0 T€

Jahresscheibe: 37.5 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Alexander Fritz

PD Dr. med. Volker Gudziol

Prof. Dr. med. Thomas Hummel

Prof. Dr. med. Dirk Mürbe

Dr. med. Marcus Neudert

Dr. med. Mandy Scheibe

Dr. med. Anja Schulze
 Dr. med. Christian Seidel
 Dr. med. Martin Storch
 Prof. Dr. med. Thomas Zahnert

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.30 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.08 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.54 T€
Praxistag [PT]	0.15 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.24 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.31 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

BMBF Projekt Bidirektionaler Wandler

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Akustik und Sprachkommunikation)

BMBF Projekt Bidirektionaler Wandler

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Halbleiter- und Mikrosystemtechnik)

Entwicklung einer osseointegrierten biphasischen Mittelohrprothese zur Optimierung der Rehabilitation hörbehinderter Patienten

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Werkstoffwissenschaft (IfWW))

Nationale Kooperationen

1. Pro Inno II: Entwicklung eines individuellen Stomabuttons auf digitalisierter Basis; klinische und experimentelle Untersuchung zur Qualitätssicherung individueller Stomabutton für tracheotomierte und laryngotomierte Tumorpatienten auf der Basis digitaler Daten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R Müller (rainer.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Die professionelle Stimme

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Musikhochschule Carl Maria von Weber (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. D Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

Einfluss verschiedener Sauerstoffmangelformen auf das menschliche Hören und die Durchblutung des Kopfes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flugmedizinisches Institut der Luftwaffe, Abteilung Flugphysiologie (Königsbrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.med. M. Kühn (michael.kuehn@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung einer osseointegrierten biphasischen Mittelohrprothese zur Optimierung der Rehabilitation hörbehinderter Patienten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung einer osseointegrierten biphasischen Mittelohrprothese zur Optimierung der Rehabilitation hörbehinderter Patienten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma NRU Präzisionstechnologie GmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Hochauflösende μ CT-Aufnahmen von Strukturen des Gehörgangs.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für zerstörungsfreie Prüfverfahren (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Ing. M. Bornitz (matthias.bornitz@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Ing. A. Poznyakovskiy (anton.poznyakovskiy@uniklinikum-dresden.de)

Lehrmodelle Experimentalohr

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Phacon GmbH (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Bornitz (matthias.bornitz@uniklinikum-dresden.de)

LP 1 Clinical investigation Implantation of a permanent laryngeal pacemaker for the treatment of the bilateral vocal cord autoparalysis.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ. HNO Klinik (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Rainer Müller (rainer.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Riechen und Schmecken

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HNO-Universitätsklinik (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rco.urz.tu-dresden.de)

Riechstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitäts-HNO Klinik (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rco.urz.tu-dresden.de)

Teilnahme am Carus-Konsilium Sachsen Cor: Schlaganfall

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurologische Klinik der TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R Müller (rainer.mueller@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchung zur zentralen auditiven Verarbeitung nach CI-Operation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. habil. D. Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchungen zur Mikrostruktur der Otokonien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Chemische Physik Fester Stoffe (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. T. Zahnert (thomas.zahnert@uniklinikum-dresden.de), Dr.med. Y. Yarin (yury.yarin@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Entwicklung eines implantierbaren Mikrofons

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MED-EL Elektro-Medizinische Geräte GmbH, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis: Drittmittelvertrag

Finanzierung: MED-EL

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung von Normwerten für die Erfassung von Riechstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Griffith University, Brisbane (Australien)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Evaluation of the "Sniff-Test"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cincinnati, Cincinnati (USA)

Vertragsbasis: NIH

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

FMRI bei ortho- und retronasaler Aktivierung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: John B Pierce Laboratory, New Haven (USA)

Vertragsbasis: DFG

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Forschungsprojekt Raumfahrtmedizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für medizinisch-biologische Probleme, Moskau (Russland)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Y. Yarin (yury.yarin@tu-dresden.de)

Laser-Doppler Untersuchungen von olfaktorisch induzierten Durchblutungsänderungen der Regio olfactoria

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Municipal Hospital, Skovede (Schweden)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Odor memory

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stockholm University, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Olfactory function in Parkinson's disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: department of Neurology, Free University, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Olfactory/trigeminal function in children

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Western Sydney, Sydney (Australien)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Riechen und Schmecken

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Wien, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Riechfunktion bei Kindern und Müttern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre Européen des Gout, Dijon (Frankreich)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Riechfunktion in der Schwangerschaft

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Geburtshilfe, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Schmeckfunktion bei Anosmie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Genf, Genf (Schweiz)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Stimmforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department Speech, Music and Hearing, Royal Institute of Technology, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. D Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

The development of a statistical model of the cochlea for diagnosis related to cochlear implantation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cochlear Europe Ltd., Addlestone (England)

Vertragsbasis: Forschungsvertrag

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. D. Mürbe (dirk.muerbe@uniklinikum-dresden.de)

Trigeminal function in anosmia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Philip Morris Inc., Richmond, VA (USA)

Vertragsbasis: Philip Morris External Research Program

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Untersuchung der Wechselwirkung zwischen Gerüchen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universite Claude Bernard, Lyon (Frankreich)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Untersuchung sog. "Solitary chemosensory cells"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Colorado , Denver (USA)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rcs.urz.tu-dresden.de)

Using analytic wavelet transformation to compare professional voices

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Mozarteum Salzburg, Institut für Musikpädagogik, Salzburg (Österreich)

Vertragsbasis: Kooperationsvertrag

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Fleischer (mario.fleischer@uniklinikum-dresden.de)

Zusammenarbeit Forschung, Mitarbeiterweiterbildung, med. Zusammenarbeit Krankenversorgung (Cochlea Implant)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Staatliche medizinische Universität, Tbilissi (Georgien)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. T. Zahnert (Thomas.Zahnert@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Gahr

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

4.93

Kontakt

E-Mail

manfred.gahr@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.tu-dresden.de/medkindh/index.htm

Telefon

+49 351 458-2440

Lehre

TUT MED	0.16 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	3.79 T€
Praxistag	0.24 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.19 T€

Anzahl Tutoren 6

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	242.471
Summe der I-Faktoren	65.764
Summe der B-Faktoren	1.100
Summe der I- und B-Faktoren	66.864
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	13.563

Aufsätze	74
Bücher	0
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	1/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/5
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1432.4 T€
	nicht begutachtet	273.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	77.1 T€
Gesamtsumme		1783.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1607.8 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (71)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Early detection of bacterial sepsis in newborns.

Amro, K. • Dinger, J.*

Erschienen 2011 in: New Iraqi J. of Medicine, Seite 51 - 56

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Unusual presentation of varicella: case report.

Amro, K. • Dinger, J.*

Erschienen 2011 in: Middle East J. of Family Med. 9, Seite 48 - 53

Korr. Einrichtung: Royal Medical Services Amman, Jordan. Queen Rania Al Abdullah hospital for Children, Jordan

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Diagnostic value, clinical utility and pathogenic significance of reactivity to the molecular targets of Crohn's disease specific-pancreatic autoantibodies.

Bogdanos, D.P. • Rigopoulou, E.I. • Smyk, D.S. • Roggenbuck, D. • Reinhold, D. • Forbes, A. • Laass, M.W.* • Conrad, K.

Erschienen 2011 in: Autoimmun Rev 11, Seite 143 - 148

Korr. Einrichtung: Institute of Liver Studies, Division of Transplantation Immunology and Mucosal Biology, King's College London School of Medicine at King's College Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.556 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.556 · 0.050) = 0.328

Effect of intestinal pressure on fistula closure during vacuum assisted treatment: A computational approach.

Cattoni, D.I. • Ravazzola, C. • Tüngler, V.* • Wainstein, D.E. • Chara, O.

Erschienen 2011 in: Int J Surg 9, Seite 662 - 668

Korr. Einrichtung: Centre de Biochimie Structurale, INSERM U554, Université de Montpellier, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.875 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.875 · 0.100) = 0.188

Increased Expression of SLAM Receptors SLAMF3 and SLAMF6 in Systemic Lupus Erythematosus T Lymphocytes Promotes Th17 Differentiation.

Chatterjee, M. • Rauen, T. • Kis-Toth, K. • Kyttaris, V.C. • Hedrich, C.M.* • Terhorst, C. • Tsokos, G.C.

Erschienen 2011 in: J Immunol

Korr. Einrichtung: Division of Rheumatology, Department of Medicine, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Boston

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.745 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.745 · 0.060) = 0.345

A new dot immunoassay for simultaneous detection of celiac specific antibodies and IgA-deficiency.

Conrad, K. • Roggenbuck, D. • Ittenson, A. • Reinhold, D. • Buettner, T. • Laass, M.W.*

Erschienen 2011 in: Clin Chem Lab Med 7*Korr. Einrichtung:* Institute of Immunology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.069 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.069 · 0.300) = 0.621**Die Hypothermiebehandlung beim asphyktischen Neugeborenen. Ein schwieriger Start ins Leben.**

Deutschmann, I. • Rüdiger, M.*

Erschienen 2011 in: Kinderkrankenschwester 30. Jg. (2011) Nr. 2*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin; TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.024 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.024 · 0.400) = 0.010**The Natural Course of Infantile Spinal Muscular Atrophy With Respiratory Distress Type 1 (SMARD1).**

Eckart, M. • Guenther, U.P. • Idkowiak, J.* • Varon, R. • Grolle, B. • Boffi, P. • Van Maldergem, L. • Hübner, C. • Schuelke, M. • Von Au, K.

Erschienen 2011 in: Pediatrics, Seite 1 - 9*Korr. Einrichtung:* Department of Neuropediatrics*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.391 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.391 · 0.038) = 0.202**Progesterone attenuates demyelination and microglial reaction in the lysolecithin-injured spinal cord.**

Garay, L. • Tüngler, V.* • Deniselle, M.C. • Lima, A. • Roig, P. • De Nicola, A.F.

Erschienen 2011 in: Neuroscience 192, Seite 588 - 597*Korr. Einrichtung:* Laboratory of Neuroendocrine Biochemistry, Instituto de Biología y Medicina Experimental-CONICET, Buenos Aires, Argentina*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.215 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.215 · 0.075) = 0.241**Pilot study: possible association of IL10 promoter polymorphisms with CRMO.**

Hamel, J.* • Paul, D.* • Gahr, M.* • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2011 in: Rheumatol Int*Korr. Einrichtung:* Department of Pediatric Rheumatology and Immunology, University Children's Hospital, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.49 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.49 · 1.000) = 0.298**Rezidivierender Husten bei Kindern.**

Hammermann, J.*

Erschienen 2011 in: Pneumonologische Nachrichten*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Pathophysiologie und klinische Manifestation.**

Hammermann, J.* • Seidenberg, J.

Erschienen 2011 in: Päd. All. in Kl. u. Praxis*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.500) = 0.000

Anakinra: A safe and effective first-line treatment in systemic onset juvenile idiopathic arthritis (SoJIA).

Hedrich, C.M.* • Bruck, N.* • Fiebig, B.* • Gahr, M.*

Erschienen 2011 in: Rheumatol Int

Korr. Einrichtung: Klinik-und Poliklinik für Kinder-und Jugendmedizin, Pädiatrische Rheumatologie und Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.49 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.49 \cdot 1.000) = 1.490$

cAMP response element modulator (CREM) α suppresses IL-17F expression in T lymphocytes from patients with systemic lupus erythematosus (SLE).

Hedrich, C.M.* • Rauen, T. • Kis-Toth, K. • Kyttaris, V.C. • Tsokos, G.C.

Erschienen 2011 in: J Biol Chem

Korr. Einrichtung: Harvard Medical School, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.328 \cdot 0.250) = 1.332$

Epigenetic mechanisms in systemic lupus erythematosus and other autoimmune diseases.

Hedrich, C.M.* • Tsokos, G.C.

Erschienen 2011 in: Trends Mol Med 17, Seite 714 - 724

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Division of Rheumatology, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.308 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.308 \cdot 0.600) = 6.185$

Autologous stem cell transplantation in refractory paediatric Wegener's granulomatosis.

Hedrich, C.M.* • Fiebig, B.* • Bruck, N.* • Hahn, G.* • Bornhäuser, M. • Gahr, M.* • Suttorp, M.*

Erschienen 2010 in: Clin Exp Rheumatol 29, Seite 897 - 898

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.358 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.358 \cdot 0.940) = 0.443$

"Mutation negative" familial cold autoinflammatory syndrome (FCAS) in an 8-year-old boy: clinical course and functional studies.

Hedrich, C.M.* • Bruck, N.* • Paul, D.* • Hahn, G.* • Gahr, M.* • Rösen-Wolff, A.*

Erschienen 2011 in: Rheumatol Int

Korr. Einrichtung: Christian Hedrich, Children's Hospital Dresden, Pediatric Rheumatology and Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.49 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.49 \cdot 1.000) = 1.490$

Study on occupational allergy risks (SOLAR II) in Germany: design and methods.

Heinrich, S. • Peters, A. • Kellberger, J. • Ellenberg, D.* • Genuneit, J. • Nowak, D. • Vogelberg, C.* • Von Mutius, E. • Weinmayr, G. • Radon, K.

Erschienen 2011 in: BMC Public Health 11, Seite 298 - 309

Korr. Einrichtung: Unit for Occupational and Environmental Epidemiology & Net Teaching, Institute and Outpatient Clinic for Occupational, Social and Environmental Medicine, University Hospital of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.364 • Autoren-Faktor: 0.156 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.364 \cdot 0.156) = 0.368$

Ernährung bei akuter Pankreatitis.

Henker, J.*

Erschienen 2011 in: Kinder- u. Jugendmed. 2011 2, Seite 82 - 84

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Frage-Antwort "Diagnostik bei erhöhten Werten für Lipase und Amylase".

Henker, J.*

Erschienen 2011 in: Päd. Prax . 78, Seite 166 - 168

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Don't forget celiac disease.

Henker, J.* • Zimmer, P.

Erschienen 2011 in: Dtsch Arztebl Int 108

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.108 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.108 · 0.600) = 1.265

A founder mutation in Anoctamin 5 is a major cause of limb-girdle muscular dystrophy.

Hicks, D. • Sarkozy, A. • Muelas, N. • Koehler, K.* • Huebner, A.* • Hudson, G. • Chinnery, P.F. • Barresi, R. • Eagle, M. • Polvikoski, T. • Bailey, G. • Miller, J. • Radunovic, A. • Hughes, P.J. • Roberts, R. • Krause, S. • Walter, M.C. • Laval, S.H. • Straub, V. • Lochmüller, H. • Bushby, K.

Erschienen 2011 in: Brain 134, Seite 171 - 182

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, International Centre for Life, Central Parkway, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.232 • Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.232 · 0.032) = 0.292

Retrospektive Umfrage zur Häufigkeit von Reanimationen und Hypothermiebehandlungen auf pädiatrischen Intensivstationen in Deutschland.

Hoffmann, F. • Rüdiger, M.* • Nicolai, T. • Brenner, S.*

Erschienen 2011 in: DIVI 5, Seite 148 - 152

Korr. Einrichtung: Klinik- und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.1 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.1 · 0.450) = 0.945

Etablierung eines Reanimations- und Hypothermieregisters für Kinder.

Hoffmann, F. • Gräsner, J.-T. • Brenner, S.*

Erschienen 2011 in: Anästh Intensivmed 3, Seite 727 - 729

Korr. Einrichtung: Klinik- und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.774 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.774 · 0.300) = 0.232

Chronic non-bacterial osteomyelitis is associated with impaired Sp1 signaling, reduced IL10 promoter phosphorylation, and reduced myeloid IL-10 expression.

Hofmann, S.R.* • Schwarz, T. • Möller, J.C.* • Morbach, H. • Schnabel, A.* • Rösen-Wolff, A.* • Girschick, H.J. • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2011 in: Clin Immunol 141, Seite 317 - 327

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.932 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.932 · 0.850) = 3.342

Dynamic CpG-DNA Methylation of Il10 and Il19 in CD4+ T Lymphocytes and Macrophages: Effects on Tissue-Specific Gene Expression.

Hofmann, S.R.* • Möller, J.* • Rauen, T. • Paul, D.* • Gahr, M.* • Rösen-Wolff, Z.* • Brenner, S.* • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2011 in: Klin Padiatr

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.862 • Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.862 · 0.950) = 1.769

Provoking allergens and treatment of anaphylaxis in children and adolescents--data from the anaphylaxis registry of German-speaking countries.

Hompes, S. • Köhli, A. • Nemat, K.* • Scherer, K. • Lange, L. • Rueff, F. • Rietschel, E. • Reese, T. • Szepfalusi, Z. • Schwerk, N. • Beyer, K. • Hawranek, T. • Niggemann, B. • Worm, M.

Erschienen 2011 in: *Pediatr Allergy Immunol* 22, Seite 568 - 574

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology and Allergy, University Hospital Charité Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.901 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.901 · 0.025) = 0.073

Prediction of the incidence and persistence of allergic rhinitis in adolescence: A prospective cohort study.

Kellberger, J. • Dressel, H. • Vogelberg, C.* • Leupold, W.* • Windstetter, D. • Weinmayr, G. • Genuneit, J. • Heumann, C. • Nowak, D. • Von Mutius, E. • Radon, K.

Erschienen 2011 in: *J Allergy Clin Immunol*, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Occupational and Environmental Epidemiology & Net Teaching Unit, Institute and Outpatient Clinic for Occupational, Social and Environmental Medicine, University Hospital of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.273 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.273 · 0.067) = 0.618

Canakinumab (ACZ885, a fully human IgG1 anti-IL-1βmAb) induces sustained remission in pediatric patients with cryopyrin-associated periodic syndrome (CAPS).

Kuemmerle-Deschner, J.B. • Ramos, E. • Blank, N. • Roesler, J.* • Felix, S.D. • Jung, T. • Stricker, K. • Chakraborty, A. • Tannenbaum, S. • Wright, A.M. • Rordorf, C.

Erschienen 2011 in: *Arthritis Res Ther* 13, Seite 687 - 688

Korr. Einrichtung: Division of Pediatric Rheumatology, Department of Pediatrics, University Children's Hospital Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.357 · 0.033) = 0.145

Continuous non-invasive monitoring of tidal volumes by measurement of tidal impedance in neonatal piglets.

Kurth, F.* • Zinnow, F.* • Prakapenia, A.* • Dietl, S.* • Winkler, S.* • Ifflaender, S.* • Rüdiger, M.* • Burkhardt, W.*

Erschienen 2011 in: *PLoS One* 6

Korr. Einrichtung: Department of Neonatology and Paediatric Intensive Care, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 1.000) = 4.411

Nemaline myopathy caused by mutations in the nebulin gene may present as a distal myopathy.

Lehtokari, V.L. • Pelin, K. • Herczegfalvi, A. • Karcagi, V. • Pouget, J. • Franques, J. • Pellissier, J.F. • Figarella-Branger, D. • Von Der Hagen, M. • Huebner, A.* • Schoser, B. • Lochmüller, H. • Wallgren-Pettersson, C.

Erschienen 2011 in: *Neuromuscul Disord* 21, Seite 556 - 562

Korr. Einrichtung: The Folkhälsan Institute of Genetics and The Department of Medical Genetics, University of Helsinki, Haartman Institute, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.764 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.764 · 0.027) = 0.075

Gain-of-function human STAT1 mutations impair IL-17 immunity and underlie chronic mucocutaneous candidiasis.

Liu, L. • Okada, S. • Kong, X.F. • Kreins, A.Y. • Cypowyj, S. • Abhyankar, A. • Toubiana, J. • Itan, Y. • Audry, M. • Nitschke, P. • Masson, C. • Toth, B. • Flatot, J. • Migaud, M. • Chrabieh, M. • Kochetkov, T. • Bolze, A. • Borghesi, A. • Toulon, A. • Hiller, J. • Eyerich, S. • Eyerich, K. • Gulácsy, V. • Chernyshova, L. • Chernyshov, V. • Bondarenko, A. • Grimaldo, R.M. • Blancas-Galicia, L. • Beas, I.M. • Roesler, J.* • Magdorf, K. • Engelhard, D. • Thumerelle, C. • Burgel, P.R. • Hoernes, M. • Drexel, B. • Seger, R. • Kusuma, T. • Jansson, A.F. • Sawalle-Belohradsky, J. • Belohradsky, B. • Jouanguy, E. • Bustamante, J. • Bué, M. • Karin, N. • Wildbaum, G. • Bodemer, C. • Lortholary, O. • Fischer, A. • Blanche, S. • Al-Muhsen, S. • Reichenbach, J. • Kobayashi, M. • Rosales, F.E. • Lozano, C.T. • Kilic, S.S. • Oleastro, M. • Etzioni, A. • Traidl-Hoffmann, C. • Renner, E.D. • Abel, L. • Picard, C. • Maródi, L. • Boisson-Dupuis, S. • Puel, A. • Casanova, J.L.

Erschienen 2011 in: J Exp Med 208, Seite 1635 - 1648

Korr. Einrichtung: Laboratory of Human Genetics of Infectious Diseases, Necker Branch, Necker Medical School, Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale U980 and University Paris Descartes, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.776 • Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.776 \cdot 0.005) = 0.069$

Therapy refractory menorrhagia as first manifestation of Herrmansky-Pudlak syndrom.

Lohse, J.* • Gehrisch, S. • Tauer, J.T.* • Knöfler, R.*

Erschienen 2011 in: Hämostas. 31, Seite 61 - 63

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.780 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.780 \cdot 0.850) = 0.133$

Silencing of selected glutamate receptor subunits modulates cancer growth.

Luksch, H.* • Uckermann, O. • Stepulak, A. • Hendruschk, S.* • Marzahn, J. • Bastian, S. • Stauffer, C. • Temme, A. • Ikonomidou, C.

Erschienen 2011 in: Anticancer Res 31, Seite 3181 - 3192

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Neurology, Children's Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.656 • Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.656 \cdot 0.443) = 0.733$

Association screening in the Epidermal Differentiation Complex (EDC) identifies an SPRR3 repeat number variant as a risk factor for eczema.

Marenholz, I. • Rivera, V.A. • Esparza-Gordillo, J. • Bauerfeind, A. • Lee-Kirsch, M.A.* • Ciechanowicz, A. • Kurek, M. • Piskackova, T. • Macek, M. • Lee, Y.A.

Erschienen 2011 in: J Invest Dermatol 131, Seite 1644 - 1649

Korr. Einrichtung: Pediatric Pneumology and Immunology and Experimental and Clinical Research Center, Charité Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.758 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.758 \cdot 0.038) = 0.216$

Randomized trial on 14 versus 7 days of esomeprazole, moxifloxacin, and amoxicillin for second-line or rescue treatment of Helicobacter pylori infection.

Miehlke, S. • Krasz, S. • Schneider-Brachert, W. • Kuhlisch, E. • Berning, M. • Madisch, A. • Laass, M.W.* • Neumeyer, M. • Jebens, C. • Zekorn, C. • Knoth, H. • Vieth, M. • Stolte, M. • Lehn, N. • Morgner, A.

Erschienen 2011 in: Helicobacter 16, Seite 420 - 426

Korr. Einrichtung: Center for Digestive Diseases, Cooperation of Internal Medicine, Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.019 \cdot 0.023) = 0.070$

New ophthalmic features in a family with triple A syndrome.

Moschos, M.M. • Margetis, I. • Koehler, K.* • Gatziofufas, Z. • Huebner, A.*

Erschienen 2011 in: Int Ophthalmol 31, Seite 239 - 243

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, University of Athens, Greece

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.238 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.238 \cdot 0.400) = 0.019$

Manifestation einer Plexus-brachialis-Neuropathie unter Spezifischer Immuntherapie (SIT) mit Hymenopterengift.

Nemat, K.* • Gahr, M.* • Reuner, U.

Erschienen 2011 in: Allergologie 34;2, Seite 68 - 75

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.173 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.173 \cdot 0.700) = 0.024$

Clinical similarities and differences of patients with X-linked lymphoproliferative syndrome type 1 (XLP-1/SAP deficiency) versus type 2 (XLP-2/XIAP deficiency).

Pachlopnik Schmid, J. • Canioni, D. • Moshous, D. • Touzot, F. • Mahlaoui, N. • Hauck, F.* • Kanegane, H. • Lopez-Granados, E. • Mejstrikova, E. • Pellier, I. • Galicier, L. • Galambrun, C. • Barlogis, V. • Bordigoni, P. • Fourmaintraux, A. • Hamidou, M. • Dabadie, A. • Le Deist, F. • Haerynck, F. • Ouachée-Charadin, M. • Röhrlich, P. • Stephan, J.L. • Lenoir, C. • Rigaud, S. • Lambert, N. • Milili, M. • Schiff, C. • Chapel, H. • Picard, C. • De Saint Basile, G. • Blanche, S. • Fischer, A. • Latour, S.

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 1522 - 1529

Korr. Einrichtung: Laboratoire du Développement Normal et Pathologique du Système Immunitaire, Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.558 \cdot 0.010) = 0.102$

Aicardi-Goutières syndrome and systemic lupus erythematosus (SLE) in a 12-year-old boy with SAMHD1 mutations.

Ramantani, G. • Häusler, M. • Niggemann, P. • Wessling, B. • Guttman, H.* • Mull, M. • Tenbrock, K. • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2011 in: J Child Neurol 26, Seite 1425 - 1428

Korr. Einrichtung: Epilepsy Center, University Hospital Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.668 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.668 \cdot 0.350) = 0.584$

cAMP-responsive element modulator (CREM)/alpha protein induces interleukin 17A expression and mediates epigenetic alterations at the interleukin-17A gene locus in patients with systemic lupus erythematosus.

Rauen, T. • Hedrich, C.M.* • Juang, Y.T. • Tenbrock, K. • Tsokos, G.C.

Erschienen 2011 in: J Biol Chem 286, Seite 43437 - 43446

Korr. Einrichtung: Division of Rheumatology, Department of Medicine, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Boston, Massachusetts, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.328 \cdot 0.250) = 1.332$

Thymulin-based gene therapy and pituitary function in animal models of aging.

Reggiani, P.C. • Poch, B. • Cónsole, G.M. • Rimoldi, O.J. • Schwerdt, J.I. • Tüngler, V.* • Garcia-Bravo, M.M. • Dardenne, M. • Goya, R.G.

Erschienen 2011 in: Neuroimmunomodulation 18, Seite 350 - 356

Korr. Einrichtung: Institute for Biochemical Research, and Histology B-CICPBA, Faculty of Medicine, National University of La Plata (UNLP), La Plata, Argentina

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.642 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.642 \cdot 0.043) = 0.113$

Lambert- Eaton Syndrom und Schwangerschaft.

Reuner, U. • Dinger, J.*

Erschienen 2011 in: ZNS 6, Seite 1 - 5*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$ **Redundant ability of phagocytes to kill Aspergillus species.**

Roesler, J.* • Rösen-Wolff, A.*

Erschienen 2011 in: J Allergy Clin Immunol 128, Seite 686 - 688*Korr. Einrichtung:* Klinik- und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.273 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 9.273 \cdot 1.000) = 1.855$ **Diabetes and neurodegeneration in Wolfram syndrome: a multicenter study of phenotype and genotype.**

Rohayem, J.* • Ehlers, C. • Wiedemann, B. • Holl, R. • Oexle, K. • Kordonouri, O. • Salzano, G. • Meissner, T. • Burger, W. • Schober, E. • Huebner, A.* • Lee-Kirsch, M.A.* • Wolfram Syndrome Diabetes Writing Group,

Erschienen 2011 in: Diabetes Care 34, Seite 1503 - 1510*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.141 • Autoren-Faktor: 0.455 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.141 \cdot 0.455) = 3.246$ **Konnataler Chylothorax bei nicht immunologischem Hydrops fetalis - Differentialdiagnosen.**

Rollow, A.* • Hofmann, S.R.* • Roesner, D. • Hahn, G. • Müller, D.* • Dinger, J.*

Erschienen 2011 in: päd. (17), Seite 185 - 191*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850) = 0.000$ **Preterm resuscitation I: clinical approaches to improve management in delivery room.**

Rüdiger, M.* • Braun, N.* • Gurth, H.* • Bergert, R.* • Dinger, J.*

Erschienen 2011 in: Early Hum Dev 87, Seite 749 - 753*Korr. Einrichtung:* Department for Neonatology and Pediatric Intensive Care, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.587 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.587 \cdot 1.000) = 1.587$ **Sauerstoff in der Neonatologie.**

Rüdiger, M.* • Wemhöner, A.* • Burkkhardt, W. • Tschirch, E.

Erschienen 2011 in: Gynäkologische Praxis 35, Seite 431 - 440*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.550) = 0.000$ **Characterization of the self-cleaving effector protein NopE1 of Bradyrhizobium japonicum.**

Schirrmeister, J. • Friedrich, L. • Wenzel, M. • Hoppe, M. • Wolf, C.* • Göttfert, M. • Zehner, S.

Erschienen 2011 in: J Bacteriol 193, Seite 3733 - 3739*Korr. Einrichtung:* Institute of Genetics, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.726 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.726 \cdot 0.060) = 0.224$

Normative values of polysomnographic parameters in childhood and adolescence: quantitative sleep parameters.

Scholle, S. • Beyer, U. • Bernhard, M. • Eichholz, S. • Erler, T. • Graness, P. • Goldmann-Schnalke, B. • Heisch, K.*
• Kirchhoff, F. • Klementz, K. • Koch, G. • Kramer, A. • Schmidtlein, C. • Schneider, B. • Walther, B. • Wiater,
A. • Scholle, H.C.

Erschienen 2011 in: Sleep Med 12, Seite 542 - 549

Korr. Einrichtung: Zentrum für Schlaf- und Beatmungsmedizin, Robert-Koch-Krankenhaus Apolda GmbH

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.430 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 3.430 · 0.020) = 0.069

The sphingosine kinase 1 and S1P1 axis specifically counteracts LPS-induced IL-12p70 production in immune cells of the spleen.

Schröder, M. • Richter, C.* • Juan, M.H. • Maltusch, K. • Giegold, O. • Quintini, G. • Pfeilschifter, J.M. • Huwiler,
A. • Radeke, H.H.

Erschienen 2011 in: Mol Immunol 48, Seite 1139 - 1148

Korr. Einrichtung: pharmazentrum frankfurt/ZAFES, Clinic of the J.W. Goethe University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.916 • Autoren-Faktor: 0.221 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.916 · 0.221) = 0.646

Radioimmunotherapy-based conditioning for hematopoietic cell transplantation in children with malignant and nonmalignant diseases.

Schulz, A.S. • Glatting, G. • Hoenig, M. • Schuetz, C. • Gatz, S.A. • Grewendorf, S. • Sparber-Sauer, M. • Mueche,
R. • Blumstein, N. • Kropshofer, G. • Suttrop, M.* • Bunjes, D. • Debatin, K.M. • Reske, S.N. • Friedrich, W.

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 4642 - 4650

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics and Adolescent Medicine, University Hospital Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 10.558 · 0.023) = 0.244

Localization of FOXP3-positive cells in renal cell carcinoma.

Sell, K.* • Barth, P.J. • Moll, R. • Thomas, M.A. • Zimmer, N. • Oplesch, E. • Gudo, M. • Schrader, M. • Hofmann,
R. • Schrader, A.J.

Erschienen 2011 in: Tumor Biol online

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Philipps University Medical Center, Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.026 · 0.400) = 0.810

Hexosamine biosynthetic pathway mutations cause neuromuscular transmission defect.

Senderek, J. • Müller, J.S. • Dusl, M. • Strom, T.M. • Guerguelcheva, V. • Diepolder, I. • Laval, S.H. • Maxwell,
S. • Cossins, J. • Krause, S. • Muelas, N. • Vilchez, J.J. • Colomer, J. • Mallebrera, C.J. • Nascimento, A. • Nafissi,
S. • Kariminejad, A. • Nilipour, Y. • Bozorgmehr, B. • Najmabadi, H. • Rodolico, C. • Sieb, J.P. • Steinlein,
O.K. • Schlotter, B. • Schoser, B. • Kirschner, J. • Herrmann, R. • Voit, T. • Oldfors, A. • Lindbergh, C. • Urtizberea,
A. • Von Der Hagen, M. • Hübner, A.* • Palace, J. • Bushby, K. • Straub, V. • Beeson, D. • Abicht, A. • Lochmüller,
H.

Erschienen 2011 in: Am J Hum Genet 88, Seite 162 - 172

Korr. Einrichtung: Institute of Cell Biology, Eidgenössische Technische Hochschule (ETH) Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.680 • Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 11.680 · 0.008) = 0.095

Glutamate receptors in laryngeal cancer cells.

Stepulak, A. • Luksch, H.* • Uckermann, O. • Sifringer, M. • Rzeski, W. • Polberg, K. • Kupisz, K. • Klatka, J. • Kielbus,
M. • Grabarska, A. • Marzahn, J.* • Turski, L. • Ikonomidou, C.

Erschienen 2011 in: Anticancer Res 31, Seite 565 - 573

Korr. Einrichtung: Department of Biochemistry and Molecular Biology, Medical University, Lublin, Poland
andrzej.stepulak@gmail.com

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.656 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.656 · 0.055) = 0.090

Balancing benefits and risk during treatment of pediatric patients (pts) with chronic myeloid leukaemia (CML) by tyrosine kinase inhibitors (TKI).

Suttorp, M.* • Tauer, T.J.* • Jaeger, B.A.S. • Roesen-Wolff, A.*

Erschienen 2011 in: Klin. Padiatr. 223

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.583 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.583 · 0.850) = 1.346

Chronic myeloid leukemia in children: diagnostics and management.

Suttorp, M.* • Tauer, T.J.* • Millot, F.

Erschienen 2011 in: Onkologie/CZ9, Seite 12 - 15

Korr. Einrichtung: Division of Pediatric Hematology and Oncology, Department of Pediatrics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.23 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.23 · 0.700) = 0.861

Controversies in the treatment of CML in children and adolescents: TKIs versus BMT?

Suttorp, M.* • Yaniv, I. • Schultz, K.R.

Erschienen 2011 in: Biol Blood Marrow Transplant 17, Seite S115 - 22

Korr. Einrichtung: Division of Pediatric Hematology-Oncology-Blood and Marrow Transplantation, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.275 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.275 · 0.400) = 1.310

Evaluation of desmopressin effect on primary haemostasis in pediatric patients with aspirin-like defect as hereditary thrombocytopathy.

Tauer, J.T.* • Gneuss, A.* • Lohse, J.E.* • Jürgens, T.* • Knöfler, R.*

Erschienen 2011 in: Klin Padiatr 223, Seite 169 - 172

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Hematology, Oncology and Haemostaseology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.583 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.583 · 1.000) = 1.583

Side effects on the skeletal system exerted by continuous and by interval treatment with tyrosine kinase inhibitors in an animal model of juvenile rodents.

Tauer, J.T.* • Hofbauer, L.C. • König, S.* • Suttorp, M.*

Erschienen 2011 in: Blood 118

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.558 · 0.850) = 8.974

Evaluation of desmopressin effect on platelet function in whole blood in pediatric patients with hereditary thrombocytopathies.

Tauer, T.J.* • Gneuß, A.* • Lohse, J.* • Jürgens, T.* • Gehrisch, S. • Siegert, G. • Knöfler, R.*

Erschienen 2011 in: Hamostaseologie 1

Korr. Einrichtung: Pädiatrische Hämatologie, Onkologie und Hämostaseologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.780 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.780 · 0.880) = 0.686

A new autosomal dominant syndrome of distinctive face showing ptosis and prominent eyes associated with cleft palate, ear anomalies, and learning disability.

Tyshchenko, N. • Neuhann, T.M. • Gerlach, E. • Hahn, G. • Heisch, K.* • Rump, A. • Schrock, E. • Tinschert, S. • Hackmann, K.

Erschienen 2011 in: Am J Med Genet A 155A, Seite 2060 - 2065

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.341 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.341 \cdot 0.043) = 0.057$

Design and recruitment for the GAP trial, investigating the preventive effect on asthma development of an SQ-standardized grass allergy immunotherapy tablet in children with grass pollen-induced allergic rhinoconjunctivitis.

Valovirta, E. • Berstad, A.K. • De Blic, J. • Bufo, A. • Eng, P. • Halken, S. • Ojeda, P. • Roberts, G. • Tommerup, L. • Varga, E.M. • Winnergard, I. • GAP Investigators, • Vogelberg, C.*

Erschienen 2011 in: Clin Ther 33, Seite 1537 - 1546

Korr. Einrichtung: Suomen Terveystalo Allergy Clinic, Turku, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.551 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.551 \cdot 0.300) = 0.765$

Allergiepräventionen bei Asthma bronchiale.

Vogelberg, C.*

Erschienen 2011 in: Pneumologie 8, Seite 356 - 358

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Reduced breath condensate pH in asymptomatic children with prior wheezing as a risk factor for asthma.

Von Jagwitz, M.* • Pessler, F.* • Akmatov, M. • Li, J. • Range, U. • Vogelberg, C.*

Erschienen 2011 in: J Allergy Clin Immunol 128, Seite 50 - 55

Korr. Einrichtung: Division of Pediatric Pulmonology and Allergology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.273 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.273 \cdot 0.775) = 7.187$

Management of external small bowel fistulae: challenges and controversies confronting the general surgeon.

Wainstein, D.E. • Tiingler, V.* • Ravazzola, C. • Chara, O.

Erschienen 2011 in: Int J Surg 9, Seite 198 - 203

Korr. Einrichtung: Hospital E. Tornú, Buenos Aires, Argentina

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.875 • Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.875 \cdot 0.275) = 0.516$

Perinatale Asphyxie und hypoxisch-ischämische Enzephalopathie.

Walde, J.* • Sallmann, S.* • Josko, K.* • Deutschmann, I.* • Rüdiger, M.* • Dinger, J.*

Erschienen 2011 in: Pädiatrische Praxis 77, Seite 29 - 38

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Nutrition of preterm infants in relation to bronchopulmonary dysplasia.

Wemhöner, A.* • Ortner, D. • Tschirch, E.* • Strasak, A. • Rüdiger, M.*

Erschienen 2011 in: BMC Pulm Med 11, Seite 7 - 12

Korr. Einrichtung: Medical University Innsbruck, Department for Pediatrics, Neonatology, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.91 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.91 \cdot 0.800) = 1.528$

Effect of exogenous surfactants on viability and DNA synthesis in A549, immortalized mouse type II and isolated rat alveolar type II cells.

Wemhöner, A.* • Jennings, P. • Haller, T. • Rüdiger, M.* • Simbruner, G.

Erschienen 2011 in: BMC Pulm Med 11, Seite 11 - 17

Korr. Einrichtung: Innsbruck Medical University, Department for Pediatrics, Neonatology, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.91 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.91 · 0.500) = 0.955

Intestinal microvascular malformations and congenital asplenia in an adolescent possibly expanding the phenotype of Ivemark syndrome.

Würfel, C.* • Brückner, S. • Aust, D.E. • Straub, S.* • Hauck, F.* • Laass, M.W.*

Erschienen 2011 in: Eur J Gastroenterol Hepatol 23, Seite 1258 - 1261

Korr. Einrichtung: Departments of Pediatrics, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.598 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.598 · 0.850) = 0.272

Age-related stature and linear body segments in children with X-linked hypophosphatemic rickets.

Zivicnjak, M. • Schnabel, D. • Billing, H. • Staude, H. • Filler, G. • Querfeld, U. • Schumacher, M. • Pyper, A.* • Schröder, C. • Brämswig, J. • Haffner, D. • HypOphOsphAtemic Rickets Study GrOup OF ArbeitsgemeinschAft Für PädiAtrische EndOkrinOIogie And GesellschAft Für PädiAtrische NephroIOgie,

Erschienen 2011 in: Pediatr Nephrol 26, Seite 223 - 231

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Nephrology, Children's Hospital of Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.183 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.183 · 0.030) = 0.065

Beiträge in Büchern (4)

Citrullinierte Antigene: Entwicklung diagnostischer Werkzeuge für die Multiparameteranalytik.

Krause, A.* • Tauer, J.-T.* • Stohwasser, R.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

In: Multiparameteranalytik in Forschung und Praxis. Seite 165 - 184

Herausgeber: Conrad, K. • Roggenbruck, D. • Lehmann, W. • Schedler, U. • Peine, G.

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich Berlin bremen Miami Riga Viernheim (2011)

Bewertung: 0.5

Systemischer Lupus erythematodes bei Kindern und Jugendlichen.

Lee-Kirsch, M.A.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

In: Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematodes. (2. Auflage aktual. Aufl.) Seite 84 - 88

Buchreihe: UNI-MED SCIENCE

Herausgeber: Aringer, M.

Verlag: UNI-MED Verlag AG, Bremen-London-Boston (2011)

Bewertung: 0.25

Was passiert, wenn ein Baby zur Welt kommt?

Rüdiger, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

In: Das Chemielabor im Kochtopf. Seite 13 - 20

Herausgeber: TU Dresden

Verlag: TU Dresden, Dresden (2011)

Bewertung: 0.25

Ein 11jähriger Patient mit schwerem allergischem Asthma.

Vogelberg, C.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

In: Allergisches Asthma. (ISBN 978-3-13-150041-0 Aufl.) Seite 39 - 40

Herausgeber: Wahn, U. • Kardos, P.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (3)

Dr. rer. medic. Dobrick-Mattheuer, M.

Funktionelle Analyse der 3`-5`DNA Exonuclease Trex 1 und deren Bedeutung für die Pathogenese des Lupus erythematodes.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.A. Lee-Kirsch

Dr. med. Gramatté, J.

Funktionelle Charakterisierung von Mutationen des CASP1-Gens bei Patienten mit rekurrierenden Fieberepisoden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff

Dr. med. Schädlich, D.

Untersuchungen zur primären Hämostase bei Kindern und Jugendlichen unter Behandlung mit Valproat.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. R. Knöfler

Diplom-/Masterarbeiten (5)

Gärtner, S.

Das Autoantigen La/SS-B und die pathophysiologische Relevanz von anti-La/SS-B Autoantikörpern in SLE-Patienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. M. Bachmann

Herzog, C.

Durchführbarkeit und diagnostische Aussagemöglichkeit der Exhalatuntersuchung mittels HS-GC.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. C. Vogelberg

Jühlen, R.

Establishment of Tissue Microarray for Molecular-Genetic Subclassification of Colorectal Cancer.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Dr. scient. W. Sjursen

Schmidt, F.

Characterization of the proteomic environment of the RNaseH2 complex.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.A. Lee-Kirsch

Wolf, C.

Characterization of membrane insertion of TREX1 and the effects of TREX1 mutations on subcellular localization.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.A. Lee-Kirsch

Patente (angemeldet) (1)

Inhibitor der Expression der Pro-Caspase-1.

Winkler, S. • Rösen- Wolff, A.

Angemeldet am: 1.1.2011

Aktenzeichen: Nr. 10 2011 052 319.7

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)

Monatsschrift Kinderheilkunde.

Herausgeber M. Gahr (Fachge.-Hrsg., Wiss.Beirat) • A. Keller (Hrsg.) • A. Czerny (Hrsg.) • G. Bessau (Hrsg.) • H. Kleinschmidt (Hrsg.)

Erschienen 2011 bei: Springer Verlag, Berlin

Journal of Genetic Syndromes and Gene Therapy.

Herausgeber C.M. Hedrich

Erschienen 2011 bei: OMICS Publishing Group, Los Angeles, USA

Journal of Clinical Rheumatology.

Herausgeber F. Pessler (Mitglied Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Lippincott Williams & Wilkins, NY, USA

Pädiatrische Allergologie in Klinik und Praxis.

Schriftleitung mit 4 Exemplaren/Jahr

Herausgeber C. Vogelberg

Erschienen 2011 bei: Wurts und Partner, Tutzing

Preise (1)

Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Name: Medienpreis "Goldene Henne" im Bereich Medizin am 28.09.2011 in Berlin.

Verliehen von: SUPERillu, MDR Fernsehen & rbb Fernsehen

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Rapid and sustained remission of systemic juvenile idiopathic arthritis-associated macrophage activation syndrome through treatment with anakinra and corticosteroids.

Bruck, N.* • Suttrop, M.* • Kabus, M. • Heubner, G.* • Gahr, M.* • Pessler, F.*

Erschienen 2010 in: J Clin Rheumatol 17, Seite 23 - 27

Korr. Einrichtung: Division of Rheumatology and Immunology, University Children's Hospital, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.687 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.687 · 0.925) = 0.312

Selective deficiency of Gsalpha and the possible role of alternative gene products of GNAS in Albright hereditary osteodystrophy and pseudohypoparathyroidism type Ia.

Thiele, S. • Werner, R. • Ahrens, W. • Hübner, A.* • Hinkel, K.G. • Höppner, W.* • Igl, B. • Hiort, O.

Erschienen 2010 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 118, Seite 127 - 132

Korr. Einrichtung: Departments of Pediatrics, University of Lübeck

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.826 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.826 · 0.100) = 0.183

Variation of human milk oligosaccharides in relation to milk groups and lactational periods.

Thurl, S. • Munzert, M. • Henker, J.* • Boehm, G. • Müller-Werner, B. • Jelinek, J. • Stahl, B.

Erschienen 2010 in: Br J Nutr 104, Seite 1261 - 1271

Korr. Einrichtung: Department of Food Technology, Fulda University of Applied Sciences

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.302 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.302 \cdot 0.060) = 0.198$

Habilitationen (1)

PD Dr. med. Brenner, S.

Entwicklung innovativer gentherapeutischer Strategien zur Optimierung des Gentransfers und des Engraftment korrigierter Blutstammzellen am Beispiel der Septischen Granulomatose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Gahr

Dissertationen (1)

Dr. med. Thiem, C.

Zum Zusammenhang motorischer Auffälligkeiten (Bewegungsstörungen) mit der olfaktorischen Funktionsfähigkeit bei depressiven Patienten mit Neuroleptika-Therapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Krüger

Drittmittel

Beteiligung am Deutschen Frühgeborenen-Netzwerk - German Neonatal Network (GNN)

Prof. Dr. med. M. Rüdiger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2010 bis 31.10.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 25.0 T€

Jahresscheibe: 2.3 T€

DeSi-Netz Rheuma: Deutsch-Singapurisches Netzwerk für Rheumatologische Forschung

Dr. med. F. Pessler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.9.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 166.9 T€

Jahresscheibe: 42.0 T€

Erstellung und Korrektur Patienten-spezifischer iPS-Zellen zur Therapie der Septischen Granulomatose (CGD)(Anteil Medizinische Fakultät)

PD Dr. med. S. Brenner (Projektleiter) • Dr. K. Anastasiadis (Projektleiter, CRTD) • Prof. Dr. Stewart (Projektleiter, MPI für Molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden)

Förderzeitraum: 1.6.2010 bis 31.5.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 231.4 T€

Jahresscheibe: 99.1 T€

Netzwerke seltene Erkrankungen "Muskeldystrophien (MD-NET)", Teilprojekt: Mikrosatellitenanalysen als ökonomische Strategie für die Differentialdiagnostik von Muskeldystrophien

Prof. Dr. med. A. Hübner (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.3.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 202.8 T€

Jahresscheibe: 52.3 T€

Verbundprojekt "Deutsches Netzwerk für Primäre Immundefekte (PID-NET)", Teilprojekt A4: Autoinflammatorische Erkrankungen

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.3.2009 bis 29.2.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 213.7 T€

Jahresscheibe: 76.5 T€

Vorhaben "Wachstumskern Potenzial", Verbundprojekt: Chip-basierte Biosensor-Systeme (ChiBS), Teilprojekt 1

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.12.2009 bis 30.11.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 63.5 T€

Jahresscheibe: 70.0 T€

Die Rückkopplung der IL-12p70 Antwort durch Nof1 (p47phox) und seine Bedeutung in der Tumorprävention

Dr. med. B. Richter (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 248.6 T€

Jahresscheibe: 86.3 T€

Forschungsschwerpunkt "Protektive Beatmung", Teilprojekt: Untersuchung des instationären Massentransports im Tracheobronchialbaum und der peripheren Lunge unter Manipulation der Tubusstörung und bei Hochfrequenzbeatmung zur gezielten Homogenisierung der Ventilation

Prof. Dr. med. M. Rüdiger (Projektleiter) • Prof. Dr. med. Chr. Brückner

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 260.7 T€

Jahresscheibe: 70.0 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 01: Inflammasso-assoziierte Defekte der zytoplasmatischen DAMP-Erkennung - Einfluss von Mutationen im CASP1-Gen auf Transkription, Zytokinfreisetzungsmuster und Pyroptose

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Teilprojektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 277.8 T€

Jahresscheibe: 100.3 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 02: Beeinflussung der subzellulären Lokalisation von Pr-Caspase-1, RIP2, ASC und anderen CARD-Proteinen durch Mutation im CASP1-Gen

Dr. med. S. Hofmann (Teilprojektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 290.1 T€

Jahresscheibe: 42.3 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 04: Rolle des Trex1-, RNase H2- und SAMHD1-assoziierten intrazellulären Nukleinsäure-Metabolismus bei der Restriktion von Retroelementen - Bedeutung für die Pathogenese systemischer Autoimmunität

Prof. Dr. med. M. Lee-Kirsch (Teilprojektleiterin) • Dr. med. A. Shevchenko (Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 123.2 T€

Jahresscheibe: 140.7 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt Z: "Zentrale Verwaltung, strukturierte wissenschaftliche Weiterbildung und Mediziner-Promotionskolleg

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Teilprojektleiterin) • Prof. Dr. med. M. Lee-Kirsch (Teilprojektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 652.1 T€

Jahresscheibe: 190.6 T€

Molekulargenetische Untersuchungen zur Pathogenese des Lupus erythematodes

Prof. Dr. med. M. Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.1.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 208.5 T€

Jahresscheibe: 56.7 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", TP04: Wechselwirkung von Knochenersatzmaterialien und Implantaten mit Kokulturen von Osteoklasten, Osteoblasten und Myelomzellen - In vitro-Untersuchungen zur Generierung Ätiologie-adaptierter Knochenersatzwerkstoffe

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Teilprojektleiterin)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 80.0 T€

Jahresscheibe: 50.9 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Role of the H3K27 demethylase UTX in hematopoietic stem cell migration

PD Dr. med. S. Brenner (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 495.6 T€

Jahresscheibe: 106.0 T€

Testung der Langzeiteffizienz eines bicistronischen lentiviralen und eines oncoretroviralen Vektors mit dem therapeutischen Transgen gp91phox und dem Selektionsgen AMG1T im Hundemodell

PD Dr. med. S. Brenner (Projektleiter) • PD Dr. med. J. Roesler

Förderzeitraum: 1.8.2005 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 553.2 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Untersuchung der Bedeutung des auf plasmazytoiden dendritischen Zellen exprimierten CD271 Rezeptors für die Pathogenese des allergischen Asthmas

PD Dr. med. S. Brenner (Projektleiter) • Dr. med. Chr. Hedrich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2011 bis 30.4.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 402.1 T€

Jahresscheibe: 22.7 T€

Untersuchungen zur zellulären Funktion des Nukleoporins ALADIN und zu seiner Rolle bei der Pathogenese des Triple-A-Syndroms

Prof. Dr. med. A. Hübner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2010 bis 31.5.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 213.8 T€

Jahresscheibe: 22.9 T€

Development of targeted DNA-chips for high throughput diagnosis of neuromuscular disorders

Prof. Dr. med. A. Hübner (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2008 bis 30.9.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 90.0 T€

Jahresscheibe: 7.5 T€

Efficacy and safety of inhaled Budesonide in very preterm infants at risk for bronchopulmonary dysplasia (Neurosis projekt)

Dr. med. B. Seipolt (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 40.0 T€

Jahresscheibe: 16.0 T€

Establishment of a mouse model for ICE fever, a novel autoinflammatory syndrome associated with Procaspase-1 mutations

Dr. med. F. Pessler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2008 bis 31.5.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 100.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Prospektive multizentrische Studie zur Überprüfung der Validität eines spezifizierten Apgar-Score (Test-APGAR)

Prof. Dr. med. M. Rüdiger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 31.1.2011

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 142.5 T€

Jahresscheibe: 108.0 T€

Videogestütztes Feinfühligkeitstraining

Prof. Dr. med. M. Rüdiger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2011 bis 31.1.2012

Förderer: Roland Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Gesamtbetrag: 49.8 T€

Jahresscheibe: 49.8 T€

Wissenschaftliche Begleituntersuchung bei Kindern und Jugendlichen mit chronisch myeloischen Leukämien

Prof. Dr. med. M. Suttorp (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2012**Förderer:** Peter-Escher-Stiftung für krebskranke Kinder**Gesamtbetrag:** 35.6 T€**Jahresscheibe:** 17.0 T€**Zuwendungsweiterleitung: 1. Register CWS-SoTiSaR (Soft Tissue Sarcoma Registry), 2. Klinische Studie CWS-2007-HR: A randomised phase III trial of the cooperative Weichteilsarkom Studiengruppe for localised high-risk Rhabdomyosarcoma and localised Rhabdomyosarcoma-like soft tissue Sarcoma in children, adolescents and young adults**

Prof. Dr. med. M Suttorp (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.4.2014**Förderer:** Deutsche Kinderkrebsstiftung**Gesamtbetrag:** 5.0 T€**Jahresscheibe:** 2.5 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Sigrun Hofmann

PD Dr. med. Ralf Knöfler

PD Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch

PD Dr. med. Christian Vogelberg

PD Dr. med. Maja von der Hagen

Dr. med. Christiane Würfel

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.16 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.79 T€
Praxistag [PT]	0.24 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.19 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

"Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf das wachsende Skelettsystem"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Physiologische Chemie, Medizinische Fakultät (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger, Dr. rer. nat. U. Hempel

"Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf das wachsende Skelettsystem"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik und Poliklinik III und Zentrum für Innere Medizin Endokrinologie und Stoffwechsel (HS 46) Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

"Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf das wachsende Skelettsystem"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department für Biomedizinische Wissenschaften, Institut für Physiologie, Pathophysiologie und Biophysik (Wien)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr.med. vet. R.G. Erben

Blutstammzellmigration, SFB 655/DFG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Martin Bornhäuser, Medical Clinic I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

Gentherapie für CGD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Mauel Grez, Georg-Speyer-Haus, Paul-Ehrlich-Str. 42 (60596 Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

iPS Zellgenerierung, BMBF

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - Stem Cell Engineering, Am Tatzberg 47 (01307 Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

Rolle von UTX bei der Stammzellmigration, SFB 655, DFG

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Frank Buchholz, Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik, Medical Systems Biology, Med.Fak., Technische Universität (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Brenner

siRNA

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. F. Buchholz

Studie in Ost- und Westdeutschland zu beruflichen Allergierisiken - SOLAR-Kohortenstudie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig-Maximilian-Universität, Inst. f. Arbeits- und Umweltmedizin (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. C. Vogelberg

Internationale Kooperationen

Aufklärung einer neuen autosomal dominanten Form eines Hyper-IgM-Syndroms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSERM U768 Hospital Necker-Enfants Malades, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. J. Roesler

Biomarkers for Early Arthritis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pennsylvania School of Medicine, Pennsylvania (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Wyeth Pharmaceuticals

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. F. Pessler

Deutsch-Singapurisches Netzwerk für Rheumatologische Forschung (DeSi-Netz Rheuma)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité Berlin, National University of Singapur, KK Hospital for Women and Children (Singapur), Tan Tock Seng Hospital (Singapur), Berlin, Singapur (Singapur)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. F. Pessler

Gene expression in crystal-induced inflammation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Pennsylvania School of Medicine, Pennsylvania (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. F. Pessler

Gene therapy for CGD

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratory of Host Defenses; Head, Genetic Immunotherapy Section, National Institute of Allergy and Infectious Diseases; National Institutes of Health, Bethesda (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Brenner

German-Egyptian Juvenile Idiopathic Arthritis Cohort

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Assiut University, Sohag University, Assiut, Sohag (Ägypten)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: DAAD, Ministry of Higher Education and Scientific Research of the Arab Republic of Egypt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. F. Pessler

Koordination Forschungsprojekte und Krankenversorgung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Children's Hospital, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Molekulare Pathophysiologie und Therapie der sept. Granulomatose und des IFN-gamma-Rezeptordefektes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institutes of Health, NIH Bethesda, Maryland, NIAD (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. J. Roesler

Molekulargenetische Untersuchungen hereditärer Erkrankungen mit primärer Nebenniereninsuffizienz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. Bartholomew's Hospital and Royal School of Medicine/London (Großbritannien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: MeDDrive 33

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Patienten mit Myeloperoxidase-(MPO)-Mangel und Abhängigkeit von Testsystemen auf septische Granulomatose von MPO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Planck Institute for Infection Biology, Campus Charite Mitte, Berlin (Deutschland)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. J. Roesler

Periodische Fiebersyndrome

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pediatric Pneumology. and Immunology, Charité University Hospital, Berlin (Deutschland)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff , PD Dr. med. J. Roesler

Periodische Fiebersyndrome

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sunesis company, South San Francisco (USA)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff , PD Dr. med. J. Roesler

Therapie der chronischen myel. Leukämie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Children's Hospital, Poitiers (Frankreich)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Ursachen und Optionen der Behandlung von Defekten in der IFNgamma-IL12-Achse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Paris René Descartes-INSERM U550 International Scholar, Howard Hughes Medical Institute Necker-Enfants Malades Medical School, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. J. Roesler , Prof. Dr. med. M. Gahr

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie

Leitung

komm. Leiterin 01.05.09 - 30.06.11

Prof. Dr. med. A. Hübner

Leiter 01.07. - 30.11.11

Prof. Dr. med. V. Mall

komm. Leiterin ab 01.12.11

PD Dr. med. M. Von Der Hagen

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.37

Kontakt

E-Mail

hanelore.wollmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/kin>

Telefon

0351 458 3789

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.04 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.04 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	51.955
Summe der I-Faktoren	4.692
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	4.692
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.980

Aufsätze	13
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	11.8 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		11.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		11.8 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (12)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

The time course of motor cortex plasticity after spaced motor practice.

Delvendahl, I. • Kuhnke, N.G. • Jung, N.H. • Mainberger, F. • Cronjaeger, M. • Unterrainer, J. • Hauschke, D. • Mall, V.*

Erschienen 2011 in: Brain Stimul 4, Seite 156 - 164

Korr. Einrichtung: Division of Neuropaediatrics and Muscular Disorders, Department of Paediatrics and Adolescent Medicine, University Medical Centre Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.964 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.964 \cdot 0.300) = 1.489$

Expanding the clinical and neuroradiological phenotype of 6q27 microdeletion: olfactory bulb aplasia and anosmia.

Gerber, J.C. • Neuhaus, T.M. • Tyshchenko, N. • Smitka, M.* • Hackmann, K.

Erschienen 2011 in: Am J Med Genet A 155A, Seite 1981 - 1986

Korr. Einrichtung: Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.505 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.505 \cdot 0.100) = 0.250$

A founder mutation in Anoctamin 5 is a major cause of limb-girdle muscular dystrophy.

Hicks, D. • Sarkozy, A. • Muelas, N. • Koehler, K. • Huebner, A.* • Hudson, G. • Chinnery, P.F. • Barresi, R. • Eagle, M. • Polvikoski, T. • Bailey, G. • Miller, J. • Radunovic, A. • Hughes, P.J. • Roberts, R. • Krause, S. • Walter, M.C. • Laval, S.H. • Straub, V. • Lochmüller, H. • Bushby, K.

Erschienen 2011 in: Brain 134, Seite 171 - 182

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, International Centre for Life, Central Parkway, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.232 • Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.232 \cdot 0.016) = 0.146$

Correlation between olfactory bulb volume and olfactory function in children and adolescents.

Hummel, T. • Smitka, M.* • Puschmann, S. • Gerber, J.C. • Schaal, B. • Buschhüter, D.

Erschienen 2011 in: Exp Brain Res 214, Seite 285 - 291

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.296 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.296 \cdot 0.075) = 0.172$

Hip lateralisation in children with bilateral spastic cerebral palsy treated with botulinum toxin type A: a 2-year follow-up.

Jung, N.H. • Heinen, F. • Westhoff, B. • Doederlein, L. • Reissig, A. • Berweck, S. • Linder-Lucht, M. • Schandelmaier, S. • Mall, V.* • German Abo Study Group,

Erschienen 2011 in: Neuropediatrics 42, Seite 18 - 23

Korr. Einrichtung: Division of Neuropediatrics and Muscular Disorders, Department of Pediatrics and Adolescent Medicine, University Hospital Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.975 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.975 \cdot 0.038) = 0.037$

Nemaline myopathy caused by mutations in the nebulin gene may present as a distal myopathy.

Lehtokari, V.L. • Pelin, K. • Herczegfalvi, A. • Karcagi, V. • Pouget, J. • Franques, J. • Pellissier, J.F. • Figarella-Branger, D. • Von Der Hagen, M.* • Huebner, A.* • Schoser, B. • Lochmüller, H. • Wallgren-Pettersson, C.

Erschienen 2011 in: Neuromuscul Disord 21, Seite 556 - 562

Korr. Einrichtung: The Folkhälsan Institute of Genetics and The Department of Medical Genetics, University of Helsinki, Haartman Institute, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.764 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.764 \cdot 0.055) = 0.151$

Silencing of selected glutamate receptor subunits modulates cancer growth.

Luksch, H.* • Uckermann, O.* • Stepulak, A.* • Hendruschk, S. • Marzahn, J.* • Bastian, S.* • Staufner, C.* • Temme, A. • Ikonomidou, C.*

Erschienen 2011 in: Anticancer Res 31, Seite 3181 - 3192

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.656 • Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.656 \cdot 0.914) = 1.514$

New ophthalmic features in a family with triple A syndrome.

Moschos, M.M. • Margetis, I. • Koehler, K. • Gatzioufas, Z. • Huebner, A.*

Erschienen 2011 in: Int Ophthalmol 31, Seite 239 - 243

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, University of Athens, Greece

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.296 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.296 \cdot 0.300) = 0.018$

The number of full-sine cycles per pulse influences the efficacy of multicycle transcranial magnetic stimulation.

Pechmann, A. • Delvendahl, I. • Bergmann, T.O. • Ritter, C. • Hartwigsen, G. • Gleich, B. • Gattinger, N. • Mall, V.* • Siebner, H.R.

Erschienen 2011 in: Brain Stimul

Korr. Einrichtung: Division of Neuropaediatrics and Muscular Disorders, Department of Paediatrics and Adolescent Medicine, University Hospital Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.964 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.964 \cdot 0.043) = 0.213$

Diabetes and neurodegeneration in Wolfram syndrome: a multicenter study of phenotype and genotype.

Rohayem, J. • Ehlers, C. • Wiedemann, B. • Holl, R. • Oexle, K. • Kordonouri, O. • Salzano, G. • Meissner, T. • Burger, W. • Schober, E. • Huebner, A.* • Lee-Kirsch, M.A. • Wolfram Syndrome Diabetes Writing Group,

Erschienen 2011 in: Diabetes Care 34, Seite 1503 - 1510

Korr. Einrichtung: Children's Hospital, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.141 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.141 \cdot 0.027) = 0.195$

Hexosamine biosynthetic pathway mutations cause neuromuscular transmission defect.

Senderek, J. • Müller, J.S. • Dusl, M. • Strom, T.M. • Guerguelcheva, V. • Diepolder, I. • Laval, S.H. • Maxwell, S. • Cossins, J. • Krause, S. • Muelas, N. • Vilchez, J.J. • Colomer, J. • Mallebrera, C.J. • Nascimento, A. • Nafissi, S. • Kariminejad, A. • Nilipour, Y. • Bozorgmehr, B. • Najmabadi, H. • Rodolico, C. • Sieb, J.P. • Steinlein, O.K. • Schlotter, B. • Schoser, B. • Kirschner, J. • Herrmann, R. • Voit, T. • Oldfors, A. • Lindbergh, C. • Urtizberea, A. • Von Der Hagen, M.* • Hübner, A.* • Palace, J. • Bushby, K. • Straub, V. • Beeson, D. • Abicht, A. • Lochmüller, H.

Erschienen 2011 in: Am J Hum Genet 88, Seite 162 - 172

Korr. Einrichtung: Institute of Cell Biology, Eidgenössische Technische Hochschule (ETH) Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.680 • Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.680 \cdot 0.016) = 0.189$

Glutamate receptors in laryngeal cancer cells.

Stepulak, A. • Luksch, H.* • Uckermann, O.* • Sifringer, M. • Rzeski, W. • Polberg, K. • Kupisz, K. • Klatka, J. • Kielbus, M. • Grabarska, A. • Marzahn, J.* • Turski, L. • Ikonomidou, C.

Erschienen 2011 in: Anticancer Res 31, Seite 565 - 573

Korr. Einrichtung: Department of Biochemistry and Molecular Biology, Medical University, ul Chodzki, Lublin, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.656 • Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.656 · 0.082) = 0.135

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Selective deficiency of Gsalpha and the possible role of alternative gene products of GNAS in Albright hereditary osteodystrophy and pseudohypoparathyroidism type Ia.

Thiele, S. • Werner, R. • Ahrens, W. • Hübner, A.* • Hinkel, K.G. • Höppner, W.* • Igl, B. • Hiort, O.

Erschienen 2010 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 118, Seite 127 - 132

Korr. Einrichtung: Departments of Pediatrics, University of Lübeck

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.826 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.826 · 0.100) = 0.183

Dissertationen (1)

Dr. rer. nat. Bastian, S.

Neuro- und Gliotoxizität von Wolframcarbid-basierten Nanopartikeln in vitro.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Vollmer

Drittmittel

Molekulare Charakterisierung von Glutamat-Rezeptoren in humanen Tumoren

Prof. Dr. med. H. Ikonomidou (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2006 bis 31.3.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 275.5 T€

Jahresscheibe: 11.2 T€

Systemic activation of caspase-1 dependent interleukins and matrix-metalloproteinases in development brain trauma

Prof. Dr. med. H. Ikonomidou (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.3.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 80.2 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.04 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.04 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Netzwerk für Seltene Erkrankungen: Muskeldystrophien (MD-NET)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Baur-Institut, Ludwig-Maximilians-Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Internationale Kooperationen

NMD-Chip: High throughput molecular diagnostics in neuromuscular disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Health and Medical Research Institute (INSERM), Marseille (Frankreich)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Hübner

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. V. Rößner

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 4.00

Kontakt

E-Mail KJPChefsekretariat@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://kjp.uniklinikum-dresden.de>, www.kjp-dresden.de
Telefon 03514582244

Lehre

TUT MED	0.07 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.03 T€
Praxistag	0.07 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.17 T€

Anzahl Tutoren 2

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	88.388
Summe der I-Faktoren	21.931
Summe der B-Faktoren	0.250
Summe der I- und B-Faktoren	22.181
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.545

Aufsätze	25
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	11.6 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	1.5 T€
Gesamtsumme		13.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		12.4 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (25)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Relationship between quality of life and psychopathological profile: data from an observational study in children with ADHD.

Becker, A. • Roessner, V.* • Breuer, D. • Döpfner, M. • Rothenberger, A.

Erschienen 2011 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 20 Suppl 2, Seite 267 - 275

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, University of Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.622 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.622 \cdot 0.100) = 0.162$

DISC1 is associated with cortical thickness and neural efficiency.

Brauns, S. • Gollub, R.L. • Roffman, J.L. • Yendiki, A. • Ho, B.C. • Wassink, T.H. • Heinz, A. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2011 in: Neuroimage 57, Seite 1591 - 1600

Korr. Einrichtung: MGH/MIT/HMS Martinos Center for Biomedical Imaging, Massachusetts General Hospital, Charlestown, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.937 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.937 \cdot 0.300) = 1.781$

Associations of Cortical Thickness and Cognition in Patients With Schizophrenia and Healthy Controls.

Ehrlich, S.* • Brauns, S. • Yendiki, A. • Ho, B.C. • Calhoun, V. • Schulz, S.C. • Gollub, R.L. • Sponheim, S.R.

Erschienen 2011 in: Schizophr Bull, Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.273 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.273 \cdot 0.400) = 3.309$

Striatal function in relation to negative symptoms in schizophrenia.

Ehrlich, S.* • Yendiki, A. • Greve, D.N. • Manoach, D.S. • Ho, B.C. • White, T. • Schulz, S.C. • Goff, D.C. • Gollub, R.L. • Holt, D.J.

Erschienen 2011 in: Psychol Med, Seite 1 - 16

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.200 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.200 \cdot 0.400) = 2.080$

Attentional performance in children and adolescents with tic disorder and co-occurring attention-deficit/hyperactivity disorder: new insights from a 2 × 2 factorial design study.

Greimel, E. • Wanderer, S.* • Rothenberger, A. • Herpertz-Dahlmann, B. • Konrad, K. • Roessner, V.*

Erschienen 2011 in: J Abnorm Child Psychol 39, Seite 819 - 828

Korr. Einrichtung: Child Neuropsychology Section, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatics and Psychotherapy, University Hospital of RWTH Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.564 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.564 \cdot 0.375) = 1.336$

Impact messages of depressed outpatients as perceived by their significant others: profiles, therapeutic change, and relationship to outcome.

Grosse Holtforth, M. • Altenstein, D. • Ansell, E. • Schneider, C.* • Caspar, F.

Erschienen 2011 in: J Clin Psychol, Seite 1 - 15

Korr. Einrichtung: University of Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.612 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.612 \cdot 0.100) = 0.161$

Neurocognitive performance in children and adolescents with bipolar disorder: a review.

Horn, K.* • Roessner, V.* • Holtmann, M.

Erschienen 2011 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 20, Seite 433 - 450

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.622 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.622 \cdot 0.700) = 1.135$

Cortical inhibition at rest and under a focused attention challenge in adults with migraine with and without aura.

Maier, J. • Sebastian, I. • Weisbrod, M. • Freitag, C.M. • Resch, F. • Bender, S.*

Erschienen 2011 in: Cephalalgia 31, Seite 914 - 924

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatics and Psychotherapy, Goethe-University, Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.265 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.265 \cdot 0.300) = 1.280$

Agouti-related protein in patients with acute and weight-restored anorexia nervosa.

Merle, J.V. • Haas, V. • Burghardt, R. • Döhler, N. • Schneider, N. • Lehmkuhl, U. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2011 in: Psychol Med 41, Seite 2183 - 2192

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatics and Psychotherapy, Charité, University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.200 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.200 \cdot 0.300) = 1.560$

A Data-Driven Investigation of Gray Matter-Function Correlations in Schizophrenia during a Working Memory Task.

Michael, A.M. • King, M.D. • Ehrlich, S.* • Pearlson, G. • White, T. • Holt, D.J. • Andreasen, N.C. • Sakoglu, U. • Ho, B.C. • Schulz, S.C. • Calhoun, V.D.

Erschienen 2011 in: Front Hum Neurosci 5, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: The Mind Research Network Albuquerque, NM, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.940 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.940 \cdot 0.033) = 0.065$

Treatment of tics in patients with Tourette syndrome: Recommendations according to the European Society for the Study of Tourette Syndrome.

Müller-Vahl, K.R. • Roessner, V.*

Erschienen 2011 in: Mov Disord 26, Seite 2447

Korr. Einrichtung: Clinic of Psychiatry, Socialpsychiatry and Psychotherapy, Hannover Medical School

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.480 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.480 \cdot 0.400) = 0.358$

Somato-sensorische Phänomene und die Rolle sensomotorischer Regelkreise beim Gilles de la Tourette Syndrom.

Münchau, A. • Thomalla, G. • Roessner, V.*

Erschienen 2011 in: Z Kinder Jugendpsychiatr Psychother 39, Seite 161 - 169

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie; Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.292 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.292 \cdot 0.300) = 0.388$

Maturation of P300 amplitude and short-term learning as reflected by P300 habituation between trial blocks in children.

Pfueller, U. • Oelkers-Ax, R. • Gmehlin, D. • Parzer, P. • Roesch-Ely, D. • Weisbrod, M. • Bender, S.*

Erschienen 2011 in: Int J Psychophysiol 79, Seite 184 - 194

Korr. Einrichtung: Section of Experimental Psychopathology and Neurophysiology, Department of Psychiatry, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.378 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.378 \cdot 0.300) = 0.713$

Altered motor network recruitment during finger tapping in boys with tourette syndrome.

Roessner, V.* • Wittfoth, M. • Schmidt-Samoa, C. • Rothenberger, A. • Dechent, P. • Baudewig, J.

Erschienen 2011 in: Hum Brain Mapp, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.107 • Autoren-Faktor: 0.238 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.107 \cdot 0.238) = 1.213$

European clinical guidelines for Tourette syndrome and other tic disorders.

Roessner, V.* • Rothenberger, A. • Rickards, H. • Hoekstra, P.J.

Erschienen 2011 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 20, Seite 153 - 154

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.622 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.622 \cdot 0.400) = 0.130$

Tic und komorbide Störungen.

Roessner, V.*

Erschienen 2011 in: Medreport 26, Seite 9

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

European clinical guidelines for Tourette syndrome and other tic disorders. Part II: pharmacological treatment.

Roessner, V.* • Plessen, K.J. • Rothenberger, A. • Ludolph, A.G. • Rizzo, R. • Skov, L. • Strand, G. • Stern, J.S. • Termine, C. • Hoekstra, P.J. • The ESSTS Guidelines Group,

Erschienen 2011 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 20, Seite 173 - 196

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.622 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.622 \cdot 0.400) = 0.649$

Cognitive flexibility and Agouti-related protein in adolescent patients with anorexia nervosa.

Sarrar, L. • Ehrlich, S.* • Merle, J.V. • Pfeiffer, E. • Lehmkuhl, U. • Schneider, N.

Erschienen 2011 in: Psychoneuroendocrinology 36, Seite 1396 - 1406

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatics and Psychotherapy, Charité, University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.168 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.168 \cdot 0.075) = 0.388$

Genetic liability to schizophrenia measured by p300 in concordant and discordant monozygotic twins.

Sharma, A. • Sauer, H. • Smit, D.J. • Bender, S.* • Weisbrod, M.

Erschienen 2011 in: Psychopathology 44, Seite 398 - 406

Korr. Einrichtung: Department of General Psychiatry, Centre for Psychosocial Medicine, University of Heidelberg
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.819 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 1.819 \cdot 0.100) = 0.182$

Deficits in fronto-posterior interactions point to inefficient resource allocation in schizophrenia.

Sharma, A. • Weisbrod, M. • Kaiser, S. • Markela-Lerenc, J. • Bender, S.*

Erschienen 2011 in: Acta Psychiatr Scand 123, Seite 125 - 135

Korr. Einrichtung: Department of General Psychiatry, Centre for Psychosocial Medicine, University of Heidelberg
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.795 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 3.795 \cdot 0.300) = 1.138$

Cortical post-movement and sensory processing disentangled by temporary deafferentation.

Thiemann, U. • Bluschke, A.* • Resch, F. • Teufert, B.* • Klein, C. • Weisbrod, M. • Bender, S.*

Erschienen 2011 in: Neuroimage, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Centre for Psychosocial Medicine, University of Heidelberg
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.937 • Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 5.937 \cdot 0.420) = 2.494$

Certain doubts and uncertain fears of acupuncture.

Usichenko, T.I. • Pavlovic, D. • Anders, E.*

Erschienen 2011 in: Pain 152, Seite 2182 - 2183

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Ernst Moritz Arndt University, Greifswald

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.355 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.355 \cdot 0.300) = 0.321$

Increased performance uncertainty in children with ADHD? - Elevated post-imperative negative variation (PINV) over the ventrolateral prefrontal cortex.

Werner, J. • Weisbrod, M. • Resch, F. • Roessner, V.* • Bender, S.*

Erschienen 2011 in: Behav Brain Funct 7, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Centre for Psychosocial Medicine, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.305 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 2.305 \cdot 0.400) = 0.922$

Global white matter abnormalities in schizophrenia: a multisite diffusion tensor imaging study.

White, T. • Magnotta, V.A. • Bockholt, H.J. • Williams, S. • Wallace, S. • Ehrlich, S.* • Mueller, B.A. • Ho, B.C. • Jung, R.E. • Clark, V.P. • Lauriello, J. • Bustillo, J.R. • Schulz, S.C. • Gollub, R.L. • Andreasen, N.C. • Calhoun, V.D. • Lim, K.O.

Erschienen 2011 in: Schizophr Bull 37, Seite 222 - 232

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Erasmus University, Rotterdam, the Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.273 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 8.273 \cdot 0.020) = 0.165$

Automated probabilistic reconstruction of white-matter pathways in health and disease using an atlas of the underlying anatomy.

Yendiki, A. • Panneck, P. • Srinivasan, P. • Stevens, A. • Zöllei, L. • Augustinack, J. • Wang, R. • Salat, D. • Ehrlich, S.* • Behrens, T. • Jbabdi, S. • Gollub, R. • Fischl, B.

Erschienen 2011 in: Front Neuroinform 5, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, Athinoula A. Martinos Center for Biomedical Imaging, Massachusetts General Hospital and Harvard Medical School Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.027) = 0.000$

Beiträge in Büchern (1)

Tic-Störungen.

Metzger, H.* • Roessner, V.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden

In: Neuropädiatrie: Diagnostik und Therapie neurologischer Erkrankungen im Kindes- und Jugendalter. (4. erw. aktual. Aufl.) Seite 724 - 729

Herausgeber: Aksu, F.

Verlag: UNI-MED, Bremen (2011)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (2)

Dr. Kokenge, H.

Prävention des plötzlichen Säuglingstodes. Stellenwert des Beratungstelefon "Gesunder Babyschlaf".

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. E. Paditz

Dr. Thiemann, U.

Post-movement cortical motor processing under temporary deafferentation.

Ruprecht Karls Universität Heidelberg, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Bender

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

GMS Psycho-Social-Medicine.

elektronisches wissenschaftliches Journal der psychosozialen Fachgesellschaften

Herausgeber J. Bengel (Herausgeber) • R. Rosner (Herausgeber) • F. Stetter (Herausgeber) • W.-R. Krause (Herausgeber) • F. Schneider (Herausgeber) • N. Müller (Herausgeber) • V. Roessner (Herausgeber) • R. Deinzer (Herausgeber) • A. Hinz (Herausgeber) • H. Pfaff (Herausgeber) • M. Neises (Herausgeber) • Y. Erim (Herausgeber) • H. Saß (Herausgeber) • P. Falkai (Herausgeber) • M. Buchholz (Herausgeber) • S. Hau (Herausgeber) • M. De Zwaan (Herausgeber) • B. Kröner-Herwig (Herausgeber) • C. Herrmann-Lingen (Herausgeber) • J. Von Wietersheim (Herausgeber)

Erschienen 2011 bei: entfällt, entfällt

European Child & Adolescent Psychiatry.

Herausgeber J.K. Buitelaar (Editor in-Chief) • C. Arango (Co-Editor) • C. Barthélemy (Co-Editor) • D. Coghill (Co-Editor) • J. Hebebrand (Co-Editor) • L.A. Rohde (Co-Editor) • A. Rothenberger (Co-Editor) • A. Zuddas (Co-Editor) • B. Graf (Junior Editor) • V. Roessner (Junior Editor) • G. Vanoni (Junior Editor) • P. Hoekstra (Junior Editor) • V. Schimmelmann (Junior Editor)

Erschienen 2011 bei: Springer, Heidelberg

Preise (1)

Prof. Dr. med. S. Bender

Name: Kramer-Pollnow-Preis

Verliehen von: Kuratorium um Prof. Dr. A. Rothenberger, gestiftet von Fa. Medice

Anlass: Verleihung alle 2 Jahre für herausragende Forschung in der biologischen Kinder- und Jugendpsychiatrie, insbesondere zu ADHS

Nachmeldungen aus 2010

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M.Sc. Walton, E.

Cumulative genetic risk and DLPFC activity in patients with schizophrenia.

Charité Universitätsmedizin Berlin, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Drittmittel

2010 NARSAD Young Investigator Award

Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 31.1.2012

Förderer: NARSAD The Brain and Behavior Research Fund

Gesamtbetrag: 45.0 T€

Jahresscheibe: 10.6 T€

Lebendige Selbsthilfe

Prof. Dr. med. V. Rößner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.3.2011

Förderer: Tourette Gesellschaft Deutschland e. V.

Gesamtbetrag: 1.0 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Krassimir Gantchev

Susanne Tändler

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.07 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.03 T€
Praxistag [PT]	0.07 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.17 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Atopisches Ekzem und ADHS - Wie erklärt sich der Zusammenhang?

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

Der Zusammenhang zwischen Zwangssymptomen und der Wahrnehmung erwartungswidriger Harmonien

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Systemische Neurowissenschaften)

Emotionsverarbeitung und Lernprozesse bei Kindern und Jugendlichen mit ADHS und/oder Störung des Sozialverhaltens

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Systemische Neurowissenschaften)

Neurobiologie, Volition und soziale Kognition bei Anorexia Nervosa

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie; Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie; Systemische Neurowissenschaften)

Sensorische Vorgefühle bei Patienten mit Tourette Syndrom und Zwangserkrankungen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Systemische Neurowissenschaften)

Nationale Kooperationen

Bipolare Störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden; Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie der Ruhr-Universität Bochum

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. K. Horn (Karin.Horn@uniklinikum-dresden.de)

Deutsche Adaptation und Normierung der Conners-3 Fragebögen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik für Kinder- und Jugendmedizin (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. S. Wanderer (Sina.Wanderer@uniklinikum-dresden.de)

Elterntaining bei ADHS und expansivem Problemverhalten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KJP Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Arzt R. Haase (Robert.Haase@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation der Vorteile einer spezifischen Wohngruppe zur Nachbehandlung von Patientinnen mit Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: auguszt & jetter Gesellschaft für innovative Sozialarbeit, Jugendamt der Stadt Dresden, Sozialamt der Stadt Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Röbner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Familiäre Zusammenhänge von Tic-Störung und ADHS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentralinstitut für seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Veit Roessner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Imaging genetics bei Schizophrenie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für medizinische Informatik, Statistik und Epidemiologie, Universität Leipzig; Klinik für Psychiatrie Charité Universitätsmedizin Berlin

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (stefan.ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Interhemispherische Konnektivität beim Tourette Syndrom - eine Untersuchung mittels TMS, DTI, struktureller u. funktioneller Bildgebung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MR-Forschung in der Neurologie & Psychiatrie UMG Göttingen, Pädiatrie UMG Göttingen, KJP UMG Göttingen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Rößner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Klinische Neurophysiologie und Multimodale Bildgebung in der Kinder- und Jugendpsychiatrie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Goethe Universität (Frankfurt am Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Bender (Stephan.Bender@uniklinikum-dresden.de)

Lebensqualität bei Tic-Störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Phillips-Universität Marburg, Universitätsklinikum Ulm, MHH Hannover, UKE Hamburg, RWTH Aachen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Roessner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Motorische Fertigkeiten bei Kindern mit ADHS und umschriebener Entwicklungsstörung motorischer Fertigkeiten - Einfluss von Physiotherapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KJP Charité Berlin, UPZ Dresden (Dresden, Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. S. Wanderer (Sina.Wanderer@uniklinikum-dresden.de), Physiotherapeut T. Müller (Tom.Mueller@uniklinikum-dresden.de)

Neurobiologie, Volition und soziale Kognition bei Anorexia Nervosa

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie des Kindes- und Jugendalters, Charité Berlin; Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie des Kindes- und Jugendalters, Rheinische Kliniken Essen (Berlin, Essen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Stefan.Ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Vorgefühle bei Tic-Störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Ulm, MHH Hannover, UKE Hamburg, RWTH Aachen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Roessner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

European Multicentre Tics in Children Studies

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Society for the Study of Tourette Syndrome (ESSTS)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: EU, FP7

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Roessner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Tic und Zwangsstörungen- psychopathologische Veränderungen im Entwicklungsverlauf

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KJP UMG Göttingen, Tourette Syndrome International Database Consortium, Freeman University of British Columbia Vancouver, Vancouver (Canada)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: ohne

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. S. Wanderer (Sina.Wanderer@uniklinikum-dresden.de)

Tic-Störungen und ADHS - welchen Einfluss haben begleitende Zwangsmerkmale?

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KJP UMG Göttingen, Kinder- und Jugendpsychiatrischer Dienst des Kantons Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: ohne

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Rößner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Vom Gen zum Verhalten - Imaging genetics bei Schizophrenie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Mind Research Network, University of New Mexico; Department of Psychiatry, University of Minnesota; Department of Child and Adolescent Psychiatry, Erasmus University Rotterdam; Harvard Medical School, Athinoula A. Martinos Center for Biomedical Imaging, Psychiatric Neuroimaging Research Program, Boston; Massachusetts General Hospital (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: ohne

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Stefan.Ehrlich@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Neurologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. H. Reichmann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

6.58

Kontakt

E-Mail

Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://neuro.med.tu-dresden.de>

Telefon

+49 351 458-3565

Lehre

TUT MED	0.11 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	4.39 T€
Praxistag	0.22 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.72 T€

Anzahl Tutoren 6

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	170.654
Summe der I-Faktoren	50.616
Summe der B-Faktoren	0.850
Summe der I- und B-Faktoren	51.466
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	7.822

Aufsätze	49
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	1/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/3
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	319.1 T€
	nicht begutachtet	1325.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	346.0 T€
Gesamtsumme		1990.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1154.7 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (49)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Cortisol's effects on hippocampal activation in depressed patients are related to alterations in memory formation.

Abercrombie, H.C. • Jahn, A.L. • Davidson, R.J. • Kern, S.* • Kirschbaum, C. • Halverson, J.

Erschienen 2011 in: J Psychiatr Res 45, Seite 15 - 23

Korr. Einrichtung: University of Wisconsin School of Medicine and Public Health, Department of Psychiatry, Madison, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.872 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.872 \cdot 0.075) = 0.290$

Parkinson's Disease and Dementia: A Longitudinal Study (DEMPARK).

Balzer-Geldsetzer, M. • Braga Da Costa, A.S. • Kronenbürger, M. • Schulz, J.B. • Röske, S. • Spottke, A. • Wüllner, U. • Klockgether, T. • Storch, A.* • Schneider, C.* • Riedel, O. • Wittchen, H.U. • Seifried, C. • Hilker, R. • Schmidt, N. • Witt, K. • Deuschl, G. • Mollenhauer, B. • Trenkwalder, C. • Liepelt-Scarfone, I. • Gräber-Sultan, S. • Berg, D. • Gasser, T. • Kalbe, E. • Bodden, M. • Oertel, W.H. • Dodel, R.

Erschienen 2011 in: Neuroepidemiology 37, Seite 168 - 176

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Philipps University Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.482 • Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.482 \cdot 0.024) = 0.060$

Vascular imaging in stroke: comparative analysis.

Barlinn, K.* • Alexandrov, A.V.

Erschienen 2011 in: Neurotherapeutics 8, Seite 340 - 348

Korr. Einrichtung: Comprehensive Stroke Center, University of Alabama at Birmingham Hospital, USA

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.084 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.084 \cdot 0.600) = 3.650$

Sleep-disordered breathing and arterial blood flow steal represent linked therapeutic targets in cerebral ischaemia.

Barlinn, K.* • Alexandrov, A.V.

Erschienen 2011 in: Int J Stroke 6, Seite 40 - 41

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.125 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.125 \cdot 0.600) = 0.375$

Combined Treatment with Intravenous Abciximab and Intraarterial tPA Yields High Recanalization Rate in Patients with Acute Basilar Artery Occlusion.

Barlinn, K.* • Becker, U.* • Puetz, V.* • Dzialowski, I.* • Kunz, A.* • Kepplinger, J.* • Von Kummer, R. • Gahn, G.

Erschienen 2011 in: J Neuroimaging

Korr. Einrichtung: From the Department of Neurology and the Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.287 • Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.287 \cdot 0.650) = 0.837$

AFQ056 treatment of levodopa-induced dyskinesias: results of 2 randomized controlled trials.

Berg, D. • Godau, J. • Trenkwalder, C. • Eggert, K. • Csoti, I. • Storch, A. * • Huber, H. • Morelli-Canelo, M. • Stamelou, M. • Ries, V. • Wolz, M. * • Schneider, C. • Di Paolo, T. • Gasparini, F. • Hariry, S. • Vandemeulebroecke, M. • Abi-Saab, W. • Cooke, K. • Johns, D. • Gomez-Mancilla, B.

Erschienen 2011 in: Mov Disord 26, Seite 1243 - 1250

Korr. Einrichtung: University of Tübingen, Hertie-Institute of Clinical Brain Research and German Center for Neurodegenerative Diseases, Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.480 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.480 \cdot 0.033) = 0.149$

CT angiographic source images predict outcome and final infarct volume better than noncontrast CT in proximal vascular occlusions.

Bhatia, R. • Bal, S.S. • Shobha, N. • Menon, B.K. • Tymchuk, S. • Puetz, V. * • Dzialowski, I. * • Coutts, S.B. • Goyal, M. • Barber, P.A. • Watson, T. • Smith, E.E. • Demchuk, A.M. • Calgary CTA Group,

Erschienen 2011 in: Stroke 42, Seite 1575 - 1580

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi, India

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.756 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.756 \cdot 0.050) = 0.288$

Klinische Pharmakologie von Apomorphin.

Dressler, D. • Storch, A. * • Sieb, J.P.

Erschienen 2011 in: Akt Neurol

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.327 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.327 \cdot 0.300) = 0.098$

Determination of baroreflex sensitivity during the modified Oxford maneuver by trigonometric regressive spectral analysis.

Gasch, J. * • Reimann, M. * • Reichmann, H. * • Rüdiger, H. * • Ziemssen, T. *

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Autonomic and Neuroendocrinological Laboratory, Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.411 \cdot 1.000) = 4.411$

Microcurrent transcutaneous electric nerve stimulation in painful diabetic neuropathy: a randomized placebo-controlled study.

Gossrau, G. • Wähler, M. • Kuschke, M. • Konrad, B. • Reichmann, H. * • Wiedemann, B. • Sabatowski, R.

Erschienen 2011 in: Pain Med 12, Seite 953 - 960

Korr. Einrichtung: University Pain Center Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.537 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.537 \cdot 0.060) = 0.152$

Intraatrial transplantation of microcarrier-bound human retinal pigment epithelial cells versus sham surgery in patients with advanced Parkinson's disease: a double-blind, randomised, controlled trial.

Gross, R.E. • Watts, R.L. • Hauser, R.A. • Bakay, R.A. • Reichmann, H. * • Von Kummer, R. • Ondo, W.G. • Reissig, E. • Eisner, W. • Steiner-Schulze, H. • Siedentop, H. • Fichte, K. • Hong, W. • Cornfeldt, M. • Beebe, K. • Sandbrink, R. • Spheramine Investigational Group,

Erschienen 2011 in: Lancet Neurol 10, Seite 509 - 519

Korr. Einrichtung: Department of Neurological Surgery, Emory University School of Medicine, Atlanta, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 21.659 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 21.659 \cdot 0.020) = 0.433$

Functional energetics of CD4+-cellular immunity in monoclonal antibody-associated progressive multifocal leukoencephalopathy in autoimmune disorders.

Haghikia, A. • Perrech, M. • Pula, B. • Ruhrmann, S. • Potthoff, A. • Brockmeyer, N.H. • Goelz, S. • Wiendl, H. • Lindå, H. • Ziemssen, T.* • Baranzini, S.E. • Käll, T.B. • Bengel, D. • Olsson, T. • Gold, R. • Chan, A.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, St. Josef-Hospital, Ruhr-University Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.021) = 0.095

Long-term, open-label study of once-daily ropinirole prolonged release in early Parkinson's disease.

Hauser, R.A. • Reichmann, H.* • Lew, M. • Asgharian, A. • Makumi, C. • Shulman, K.J.

Erschienen 2011 in: Int J Neurosci 121, Seite 246 - 253

Korr. Einrichtung: Departments of Neurology, Molecular Pharmacology and Physiology, University of South Florida, Tampa, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.818 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.818 · 0.075) = 0.061

Vocal cord paralysis and rapid progressive motor neuron disease by the I113F mutation in SOD1 gene.

Hermann, A.* • Reuner, U.* • Ziethe, G. • Bräuer, A. • Gölnitz, U. • Rolfs, A. • Ricci, C.

Erschienen 2011 in: Amyotroph Lateral Scler 12, Seite 382 - 384

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.397 • Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.397 · 0.460) = 0.313

Parkinson's disease: a multi-faceted disease.

Jost, W. • Reichmann, H.*

Erschienen 2011 in: J Neurol 258, Seite S297 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.853 · 0.400) = 0.308

Circadian cortisol, depressive symptoms and neurological impairment in early multiple sclerosis.

Kern, S.* • Schultheiss, T.* • Schneider, H.* • Schrepf, W.* • Reichmann, H.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2011 in: Psychoneuroendocrinology 36, Seite 1505 - 1512

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.2 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.2 · 1.000) = 5.200

[Avoidance, diagnostics and therapy of nerve lesions after total hip arthroplasty].

Kirschner, S. • Goronzy, J. • Storch, A.* • Günther, K.P. • Hartmann, A.

Erschienen 2011 in: Orthopäde 40, Seite 491 - 499

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.583 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.583 · 0.100) = 0.058

Delir, Psychose und Demenz bei Morbus Parkinson.

Klingelhöfer, L.* • Reichmann, H.*

Erschienen 2011 in: Akt Neurol 38, Seite 303 - 308

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.327 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.327 · 1.000) = 0.327

An SK3 channel/nWASP/Abi-1 complex is involved in early neurogenesis.

Liebau, S. • Steinestel, J. • Linta, L. • Kleger, A. • Storch, A. * • Schoen, M. • Steinestel, K. • Proepper, C. • Bockmann, J. • Schmeisser, M.J. • Boeckers, T.M.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Institute for Anatomy and Cell Biology, Ulm University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.033) = 0.147

Stem cell-based therapies in Parkinson's disease: future hope or current treatment option?

Loewenbrück, K. * • Storch, A. *

Erschienen 2011 in: J Neurol 258, Seite S346 - 53

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.853 · 1.000) = 3.853

Proton MR spectroscopy of neural stem cells: does the proton-NMR peak at 1.28 ppm function as a biomarker for cell type or state?

Loewenbrück, K.F. * • Fuchs, B. • Hermann, A. * • Brandt, M. * • Werner, A. • Kirsch, M. • Schwarz, S. • Schwarz, J. • Schiller, J. • Storch, A. *

Erschienen 2011 in: Rejuvenation Res 14, Seite 371 - 381

Korr. Einrichtung: Department of Neurology and Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.225 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.225 · 0.775) = 3.274

Controversies in neurology: why monoamine oxidase B inhibitors could be a good choice for the initial treatment of Parkinson's disease.

Löhle, M. * • Reichmann, H. *

Erschienen 2011 in: BMC Neurol 11

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.797 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.797 · 1.000) = 2.797

Whole blood genome-wide expression profiling and network analysis suggest MELAS master regulators.

Mende, S. * • Royer, L. • Herr, A. • Schmiedel, J. * • Deschauer, M. • Klopstock, T. • Kostic, V.S. • Schroeder, M. • Reichmann, H. * • Storch, A. *

Erschienen 2011 in: Neurol Res 33, Seite 638 - 655

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.621 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.621 · 0.775) = 1.256

ASPECTS and other neuroimaging scores in the triage and prediction of outcome in acute stroke patients.

Menon, B.K. • Puetz, V. * • Kochar, P. • Demchuk, A.M.

Erschienen 2011 in: Neuroimaging Clin N Am 21, Seite 407 - 423

Korr. Einrichtung: Calgary Stroke Program, Department of Clinical Neurosciences, University of Calgary, Canada

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.420 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.420 · 0.150) = 0.213

Manifestation einer Plexus-brachialis-Neuropathie unter spezifischer Immuntherapie (SIT) mit Hymenopterengift.

Nemat, K. • Gahr, M. • Reuner, U. *

Erschienen 2011 in: Allergologie, Seite 68 - 75

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.143 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.143 \cdot 0.300$) = 0.009

Whole body shaking due to intracranial blood flow steal.

Nguyen, H.T. • Zhao, L. • Barlinn, K.* • Alexandrov, A.V.

Erschienen 2011 in: J Neurol Sci 305, Seite 165 - 166

Korr. Einrichtung: Comprehensive Stroke Center, University of Alabama Hospital, Birmingham, USA

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.167 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.167 \cdot 0.150$) = 0.065

Comparison of dopamine turnover, dopamine influx constant and activity ratio of striatum and occipital brain with 18F-dopa brain PET in normal controls and patients with Parkinson's disease.

Oehme, L. • Perick, M. • Beuthien-Baumann, B. • Wolz, M.* • Storch, A.* • Löhle, M.* • Herting, B.* • Langner, J. • Van Den Hoff, J. • Reichmann, H.* • Kotzerke, J.

Erschienen 2011 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 38, Seite 1550 - 1559

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.036 • Autoren-Faktor: 0.167 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.036 \cdot 0.167$) = 0.839

Extent of hypoattenuation on CT angiography source images in basilar artery occlusion: prognostic value in the Basilar Artery International Cooperation Study.

Puetz, V.* • Khomenko, A. • Hill, M.D. • Dzialowski, I.* • Michel, P. • Weimar, C. • Wijman, C.A. • Mattle, H.P. • Engelter, S.T. • Muir, K.W. • Pfefferkorn, T. • Tanne, D. • Szabo, K. • Kappelle, L.J. • Algra, A. • Von Kummer, R. • Demchuk, A.M. • Schonewille, W.J. • Basilar Artery International Cooperation Study (BASICS) Group,

Erschienen 2011 in: Stroke 42, Seite 3454 - 3459

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.756 • Autoren-Faktor: 0.418 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.756 \cdot 0.418$) = 2.404

View point: etiology in Parkinson's disease. Dual hit or spreading intoxication.

Reichmann, H.*

Erschienen 2011 in: J Neurol Sci 310, Seite 9 - 11

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.167 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.167 \cdot 1.000$) = 0.433

Apomorphin.

Reichmann, H.*

Erschienen 2011 in: Akt Neurol 38, Seite S1 - S2

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.327 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.327 \cdot 1.000$) = 0.065

Autonomic responses to stress in Black versus Caucasian Africans: The SABPA Study.

Reimann, M.* • Hamer, M. • Schlaich, M. • Malan, N.T. • Rüdiger, H.* • Ziemssen, T.* • Malan, L.

Erschienen 2011 in: Psychophysiology

Korr. Einrichtung: Autonomic and Neuroendocrinological Laboratory Dresden, Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.263 • Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.263 \cdot 0.520$) = 1.697

Depression and care-dependency in Parkinson's disease: Results from a nationwide study of 1449 outpatients.

Riedel, O. • Dodel, R. • Deuschl, G. • Klotsche, J. • Förstl, H. • Heuser, I. • Oertel, W. • Reichmann, H.* • Riederer, P. • Trenkwalder, C. • Wittchen, H.U.

Erschienen 2011 in: Parkinsonism Relat Disord

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.245 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.245 · 0.033) = 0.108

[Dementia and depression determine care dependency in Parkinson's disease: analysis of 1,449 outpatients receiving nursing care in Germany].

Riedel, O. • Dodel, R. • Deuschl, G. • Förstl, H. • Henn, F. • Heuser, I. • Oertel, W. • Reichmann, H.* • Riederer, P. • Trenkwalder, C. • Wittchen, H.U.

Erschienen 2011 in: Nervenarzt 82, Seite 1012 - 1019

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.729 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.729 · 0.033) = 0.024

Utility of measuring vitamin B12 and its active fraction, holotranscobalamin, in neurological vitamin B12 deficiency syndromes.

Schrempf, W.* • Eulitz, M.* • Neumeister, V. • Siegert, G. • Koch, R. • Reichmann, H.* • Storch, A.*

Erschienen 2011 in: J Neurol 258, Seite 393 - 401

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.853 · 0.820) = 3.159

[Multiple sclerosis management system 3D : Moving from documentation towards management of patients.].

Schultheiß, T.* • Kempcke, R.* • Kratzsch, F.* • Eulitz, M.* • Pette, M.* • Reichmann, H.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2011 in: Nervenarzt

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.729 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.729 · 1.000) = 0.729

Basic science in Parkinson's disease: its impact on clinical practice.

Schulz, J.B. • Gerlach, M. • Gille, G.* • Kuhn, W. • Müngersdorf, M. • Riederer, P. • Südmeyer, M. • Ludolph, A.

Erschienen 2011 in: J Neurol 258, Seite S299 - 306

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital, RWTH Aachen

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.853 · 0.050) = 0.193

Depression in Parkinson's disease.

Schwarz, J. • Odin, P. • Buhmann, C. • Csoti, I. • Jost, W. • Wüllner, U. • Storch, A.*

Erschienen 2011 in: J Neurol 258, Seite S336 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Leipzig

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.853 · 0.300) = 1.156

Alterations of lipid metabolism in Wilson disease.

Seessle, J. • Gohdes, A. • Gotthardt, D.N. • Pfeiffenberger, J. • Eckert, N. • Stremmel, W. • Reuner, U.* • Weiss, K.H.

Erschienen 2011 in: Lipids Health Dis 10

Korr. Einrichtung: Department of Gastroenterology, University Hospital Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.239 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.239 · 0.050) = 0.112

Seizures associated with zoledronic acid for osteoporosis.

Tsourd, E. • Rachner, T.D. • Gruber, M. • Hamann, C. • Ziemssen, T.* • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite 1955 - 1959

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.495 \cdot 0.075) = 0.097$

Baroreceptor sensitivity, cardiovascular responses and ECG left ventricular hypertrophy in men: the SABPA study.

Van Lill, L. • Malan, L. • Van Rooyen, J. • Steyn, F. • Reimann, M.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2011 in: Blood Press 20, Seite 355 - 361

Korr. Einrichtung: Hypertension in Africa Research Team (HART), School for Physiology, Nutrition and Consumer Science Sciences

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.256 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.256 \cdot 0.375) = 0.471$

Health-related quality of life in multiple system atrophy and progressive supranuclear palsy.

Winter, Y. • Spottke, A.E. • Stamelou, M. • Cabanel, N. • Eggert, K. • Höglinger, G.U. • Sixel-Doering, F. • Herting, B.* • Klockgether, T. • Reichmann, H.* • Oertel, W.H. • Dodel, R.

Erschienen 2011 in: Neurodegener Dis 8, Seite 438 - 446

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Philipps University Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.791 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.791 \cdot 0.060) = 0.227$

Cost-of-illness in multiple system atrophy and progressive supranuclear palsy.

Winter, Y. • Stamelou, M. • Cabanel, N. • Sixel-Döring, F. • Eggert, K. • Höglinger, G.U. • Herting, B.* • Klockgether, T. • Reichmann, H.* • Oertel, W.H. • Dodel, R. • Spottke, A.E.

Erschienen 2011 in: J Neurol 258, Seite 1827 - 1834

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Philipps-University Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.060) = 0.231$

Raumfordernder Hirninfarkt: Aktuelle Behandlungskonzepte.

Witsch, J. • Jüttler, E. • Schneider, H.*

Erschienen 2011 in: Akt Neurol 38, Seite 351 - 361

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.32 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.32 \cdot 0.300) = 0.096$

Proteolytically cleaved MLL subunits are susceptible to distinct degradation pathways.

Yokoyama, A. • Ficara, F. • Murphy, M.J. • Meisel, C.* • Naresh, A. • Kitabayashi, I. • Cleary, M.L.

Erschienen 2011 in: J Cell Sci 124, Seite 2208 - 2219

Korr. Einrichtung: Division of Hematological Malignancy, National Cancer Center Research Institute, Tokyo, Japan

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.290 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.290 \cdot 0.060) = 0.377$

Computed tomography perfusion prognostic maps do not predict reversible and irreversible neurological dysfunction following reperfusion therapies.

Zhao, L. • Barlinn, K.* • Bag, A.K. • Kesani, M. • Cava, L.F. • Balucani, C. • Alexandrov, A.W. • Horton, J.A. • Patterson, D.E. • Harrigan, M.R. • Albright, K.C. • Alexandrov, A.V.

Erschienen 2011 in: Int J Stroke 6, Seite 544 - 546

Korr. Einrichtung: Comprehensive Stroke Center, University of Alabama Hospital, Birmingham, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.125 • Autoren-Faktor: 0.215 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.125 \cdot 0.215) = 0.672$

Velocity criteria for intracranial stenosis revisited: an international multicenter study of transcranial Doppler and digital subtraction angiography.

Zhao, L. • Barlinn, K.* • Sharma, V.K. • Tsvigoulis, G. • Cava, L.F. • Vasdekis, S.N. • Teoh, H.L. • Triantafyllou, N. • Chan, B.P. • Sharma, A. • Voumvourakis, K. • Stamboulis, E. • Saqqur, M. • Harrigan, M.R. • Albright, K.C. • Alexandrov, A.V.

Erschienen 2011 in: Stroke 42, Seite 3429 - 3434

Korr. Einrichtung: Comprehensive Stroke Center, University of Alabama Hospital, Birmingham, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.041 • Autoren-Faktor: 0.211 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.041 · 0.211) = 1.484

Cardiovascular autonomic testing in extrapyramidal disorders.

Ziemssen, T.* • Reichmann, H.*

Erschienen 2011 in: J Neurol Sci 310, Seite 129 - 132

Korr. Einrichtung: ANF-lab, Neurological University Clinic, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.167 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.167 · 1.000) = 2.167

Symptom management in patients with multiple sclerosis.

Ziemssen, T.*

Erschienen 2011 in: J Neurol Sci 311, Seite S48 - S52

Korr. Einrichtung: MS Center, Neurological University Clinic, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.167 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.167 · 1.000) = 2.167

Treatment of dysautonomia in extrapyramidal disorders.

Ziemssen, T.* • Fuchs, G. • Greulich, W. • Reichmann, H.* • Schwarz, M. • Herting, B.*

Erschienen 2011 in: J Neurol 258, Seite S339 - 45

Korr. Einrichtung: Autonomic and Neuroendocrinological Laboratory, Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.853 · 0.775) = 2.986

Beiträge in Büchern (3)

Computed Tomography-Based Evaluation of Cerebrovascular Disease.

Dzialowski, I.* • Puetz, V.* • Von Kummer, R.

Korr. Einrichtung: Department of Neurology and Department of Neuroradiology, TU Dresden

In: Stroke: Pathophysiology, Diagnosis, and Management. (Fifth Edition Aufl.) Seite 870 - 881

Herausgeber: Mohr, J.P. • Wolf, P.A. • Grotta, J.C. • Moskowitz, M.A. • Mayberg, M. • von Kummer, R.

Verlag: Saunders, Philadelphia (2011)

Bewertung: 0.5

Neuromuskuläres Zentrum Dresden.

Reuner, U.* • Reichmann, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

In: Jahrbuch der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V. und ihrer Neuromuskulären Zentren. Seite 32 - 36

Herausgeber: Dengler, R. • Neundörfer, B. • Ganter, H.

Verlag: Patient und Gesundheit, Leichlingen (2011)

Bewertung: 0.1

Muskel- und Weichteilschmerzen. Kapitel 8.

Schäfer, J.* • Reichmann, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

In: Die Schmerztherapie. (4. Auflage aktual. Aufl.) Seite 129 - 138

Herausgeber: Diener, H.-C. • Maier, C.

Verlag: Elsevier, München (2011)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

PD Dr. med. Pütz, V.

Diagnostische und prognostische Wertigkeit der CT Angiographie bei Patienten mit einer akuten zerebralen Ischämie.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H. Reichmann

Dissertationen (9)

Dr. med. Bietenbeck, S.

Riechfunktion im Langzeitverlauf bei Patienten mit idiopathischem Parkinsonsyndrom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Priv.-Doz. Dr. med. B. Herting

Dr. med. Gasch, J.

Etablierung eines innovativen Algorithmus zur Bestimmung der Baroreflexsensitivität - Die Trigonometrisch Regressive Spektralanalyse.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Ziemssen

Dr. rer. med. Dr. med. Hermann, A.

Die Expression von LRRK2 (PARK8) in der Substantia nigra und dem Striatum von neurologisch Gesunden und Patienten mit idiopathischem Parkinsonsyndrom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

Dr. rer. nat. Herrmann, A.

Elucidating the crosstalk between hypoxia and notch in neural stem cells and its relevance for the maintenance of their stem cell state.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

Dr. med. Hofmann, G.K.

Die transkranielle Dopplersonographie in der Hirntoddiagnostik.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Gahn

Dr. med. Löffler, C.

Visuelle Dysfunktion bei Idiopathischem Parkinson-Syndrom, Multisystematrophie und Progressiver supranukleärer Blickparese.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Priv.-Doz. Dr. med. B. Herting

Dr. med. Rakowski-Oeser, C.

Der Einfluss von Coenzym Q10 auf das Riechvermögen von Patienten mit Idiopathischem Parkinson-Syndrom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Priv.-Doz. Dr. med. B. Herting

Dr. med. Runge, J.M.

Dissektion extrakranieller hirnversorgender Arterien - Vergleich der A. carotis interna- und der A. vertebralis-Dissektion. Vorsymptome, Einfluss von Risikofaktoren, funktionelles und psychosoziales Langzeitoutcome.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Gahn

Dr. med. Von Mering, C.B.

Untersuchung zu Riechstörungen bei Kindern und Jugendlichen mit Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H. Reichmann

Diplom-/Masterarbeiten (3)

Dipl.-Chem. Glass, H.

Neuronale Differenzierung muriner pluripotenter Stammzellen in Abhängigkeit von der Anzahl der verwendeten Reprogrammierungsfaktoren.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

B.Sc. König, N.

Untersuchungen zur Dynamik von alpha-Synuklein im chronischen Rotenonmodell der dopaminergen mesencephalen Primärzellkultur.

Hochschule Lausitz. [FH] University of Applied Sciences, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Priv.-Doz. Dr. rer. nat. et rer. medic. habil. G. Gille

M.Sc. Sampathkumar, C.

Analysis of effects of overexpression of human form of LRRK2 in murine midbrain and striatal neural progenitor cells.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Fortschritte der Neurologie, Psychiatrie.

Herausgeber W. Jost • H. Reichmann

Erschienen 2011 bei: Thieme Verlag, Stuttgart

Aktuelle Neurologie.

Herausgeber H. Reichmann

Erschienen 2011 bei: Thieme Verlag, Stuttgart

Preise (2)

Dr. med. J. Gasch

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis 2011

Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e.V.

Anlass: für eine hervorragende Doktorarbeit im klinischen Bereich

Dr. med. W. Polanski

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis 2011

Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e.V.

Anlass: für eine hervorragende Doktorarbeit im experimentell-theoretischen Bereich

Drittmittel

Deutsches Netzwerk für mitochondriale Erkrankungen (mitoNET)

Dr. med. J. Schäfer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 29.2.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 4.0 T€

Jahresscheibe: 2.0 T€

Einfluss von Adipositas und Insulinresistenz auf die kardiovaskuläre und autonome Integrität

Dr. med. M. Reimann (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Diabetes Stiftung

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 9.0 T€

Verbundprojekt "neurohiPS - Derivate humaner neuraler Stammzellen: Von der Multipotenz zur Pluripotenz", Teilprojekt 3: Neuroektodermale Differenzierung von humanen induzierten pluripotenten Stammzellen

Prof. Dr. med. A. Storch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2010 bis 31.5.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 252.5 T€

Jahresscheibe: 85.5 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): dPGS in Entzündung und Abwehr; dPGS bei experimenteller autoimmuner Enzephalomyelitis (EAE)

Prof. Dr. med. T. Ziemssen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 30.4.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 84.3 T€

Jahresscheibe: 24.5 T€

Klinische Studie SPACE 2

Dr. med. U. Becker (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 31.3.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 24.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: The role of oxygen-sensitive signaling pathways in dopaminergic neurogenesis (2. Förderphase)

Prof. Dr. med. A. Storch (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 176.7 T€

Jahresscheibe: 44.7 T€

In vitro modelling of Chorea-acanthocytosis (ChAc): Patients' fibroblasts and their reprogrammed derivatives as human models for ChAc

Prof. Dr. med. A. Storch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2010 bis 28.2.2011

Förderer: Wellcome Trust / Advocacy for Neuroacanthocytosis Patients, London

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: 17.5 T€

In vitro modelling of juvenile neuronal ceroid lipofuscinosis (jNCL): Patient fibroblasts and their reprogrammed derivatives as human models of jNCL (Stipendium)

Prof. Dr. med. A. Storch (Projektleiter) • Dr. med. A. Hermann

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2013

Förderer: Stiftung National Contest for Life (NCL-Stiftung), Hamburg

Gesamtbetrag: 46.8 T€

Jahresscheibe: 15.6 T€

Longitudinale Untersuchung der Hippocampalen Funktion und Morphologie bei Chemotherapeutisch behandelten Patienten mit Akuter Lymphatischer Leukämie (ALL): Eine monozentrische, interdisziplinäre Pilotstudie (HICH-Studie)

Prof. Dr. med. A. Storch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2012

Förderer: Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung

Gesamtbetrag: 89.2 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Nervensonographie bei Polyneuropathien

Prof. Dr. med. A. Storch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2011 bis 31.7.2012

Förderer: Roland Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Gesamtbetrag: 42.6 T€

Jahresscheibe: 20.0 T€

Responsiveness and predictive value patient-based outcome parameters in Multiple Sclerosis (REPABO)

Prof. Dr. med. T. Ziemssen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2010 bis 31.3.2011

Förderer: Hertie-Stiftung

Gesamtbetrag: 21.0 T€

Jahresscheibe: 21.0 T€

Verbesserung der Lebensqualität von Patienten mit fortgeschrittener ALS

Prof. Dr. med. H. Reichmann (Projektleiter) • Dr. med. A. Hermann

Förderzeitraum: 1.2.2011 bis 31.1.2012

Förderer: Roland Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Gesamtbetrag: 25.0 T€

Jahresscheibe: 25.0 T€

Konzeptentwicklung für eine berufsbegleitende Anpassungsqualifizierung personenbezogener Dienstleistungen im Bereich der Schlaganfallversorgung in Ostsachsen

Dr. med. U. Bodechtel (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2011 bis 31.5.2013

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft und Arbeit

Gesamtbetrag: 99.7 T€

Jahresscheibe: 54.3 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Ulf Bodechtel
 Dr. med. Andreas Herrmann
 Dr. med. Volker Pütz
 Dr. med. Thorsten Schultheiß
 Dr. med. Martin Wolz
 Dr. med. Tjalf Ziemssen

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.11 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	4.39 T€
Praxistag [PT]	0.22 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.72 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

HHNA-Achsen Funktion bei Multipler Sklerose

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Psychologie)

Nationale Kooperationen

CD8-positive T-Zellen in murinen EAE-Modellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Epilepsiechirurgisches Zentrum Grad IV mit den Standorten am Universitätsklinikum (interdisziplinärer Arbeitsbereich mit einer Station für Erwachsene und Arbeitsbereich für Kinder) am Epilepsiezentrum Radeberg-Kleinwachau

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Sächsisches Epilepsiezentrum Radeberg - Kleinwachau (Radeberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. G. Schackert (Gabriele.Schackert@uniklinikum-dresden.de), Dr. U. Reuner (Ulrike.Reuner@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Hallmeyer-Elgner (Susanne.Hallmeyer-Elgner@uniklinikum-dresden.de)

Etablierung eines Tiermodells einer durch Gamma-Delta-T-Zellen vermittelten Myositis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Inst. für Neuroimmunologie (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Evaluierung von Kandidatengeneten bei neurodegenerativen Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NeuroProfile GmbH (Regensburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. B. Janetzky (Bernd.Janetzky@tu-dresden.de)

Neurale Stammzellforschung und Restauration beim Morbus Parkinson

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neurale Tumorstammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Regensburg/RWTH Aachen, Neurologie (Regensburg/Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neuroprotektion bei Morbus Parkinson

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Otto-von-Guericke-Universität (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. G Gille (Gabriele.Gille@uniklinikum-dresden.de)

Nonmotor symptoms in Parkinson's disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachklinik Beelitz, DKD Wiesbaden, Fachklinik Wolffach, Klinikum Bremerhaven (Beelitz, Wiesbaden, Wolffach, Bremerhaven)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Pathomechanismen des Morbus Parkinson

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. G. Gille (Gabriele.Gille@uniklinikum-dresden.de)

Patienten-spezifische induzierte pluripotente Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck Institut Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Reprogrammierung von somatischen neuronalen Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck Institut Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Alzheimer assoziierte Proteine

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Inst. für Klin. Neurobiologie, Universität Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. B. Janetzky (Bernd.Janetzky@uniklinikum-dresden.de)

ANS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurolog. Klinik, Universität Szeged (Ungarn)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Autonomes Nervensystem - analytische Algorithmen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Rockefeller University, New York (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Autonomes Nervensystem - Extrapyramidale Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Hospital for Neurology and Neurosurgery (Großbritannien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Autonomes Nervensystem - mitochondriale Störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neurological University Clinic Szeged (Ungarn)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

CT-Angiographie beim Schlaganfall: Bedeutung der Thrombus-Last für die Prognose beim akuten ischämischen Schlaganfall

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Lausanne, Abt. Neurologie, Lausanne (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. I. Dzialowski (Immanuel.Dzialowski@uniklinikum-dresden.de), Dr. V. Puetz (Volker.Puetz@uniklinikum-dresden.de)

Einfluss von Licht auf mitochondriale Funktion

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Oxford (Großbritannien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Forschungsprojekt, β -Oxidationsdefekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Human Genetics, University of Parkus/Parkus (Dänemark)

Vertragsbasis: BMBF-Vertrag

Finanzierung: BMBF/Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de)

Genetics of Coenzyme Q deficiency in humans

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Sevilla (Spain)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: Drittmittel (EU)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de), Dr. J. Schäfer (schaefer@rcs.urz.tu-dresden.de)

Genetik des Coenzym Q Mangels

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: Drittmittel (EU)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Genetik des Coenzym Q Mangels

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Newbiotechnic (Spanien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: Drittmittel (EU)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Genetik des Coenzym Q Mangels

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hospital 12 de Octubre, Madrid (Spanien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: Drittmittel (EU)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Genetik des Coenzym Q Mangels

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidad Pablo de Olavide (Spanien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: Drittmittel (EU-Vertrag)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Genetik des Coenzym Q Mangels

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Padova (Italien)

Vertragsbasis: EU-Vertrag

Finanzierung: Drittmittel (EU)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Glucocorticoidsensivität bei Multipler Sklerose

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brandeis University, Boston (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Kern (Simone.Kern@uniklinikum-dresden.de)

Idiopathisches Parkinsonsyndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Tokyo (Japan)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Idiopathisches Parkinsonsyndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charles University, Prag (Tschechien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Intrazerebrale Blutungen, PREDICT-Studie, Bedeutung der CT für Diagnose und Therapie beim ischämischen Schlaganfall

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Calgary, Calgary (Kanada)

Vertragsbasis: Kooperationsvertrag im Rahmen der PREDICT-Studie

Finanzierung: Universität Calgary, Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. I. Dzialowski (Immanuel.Dzialowski@uniklinikum-dresden.de), Dr. V. Puetz (Volker.Puetz@uniklinikum-dresden.de)

MELAS - Korrelation zwischen Phänotyp und Genotyp

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Newcastle upon Tyne (Großbritannien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de)

Mitochondriale Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Mailand (Italien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Mitochondriale Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Columbia University, NYC (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Histologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hirnforschungsinstitut, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - humorales Immunsystem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: McGill University, Montreal (Kanada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt, Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Pathogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Protein Kinasen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Serono Research Institute Genua (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - Therapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: British Hospital, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

Multiple Sklerose - transgene Tiermodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Roche Research Institute Basel (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. T. Ziemssen (Tjalf.Ziemssen@uniklinikum-dresden.de)

NCL-spezifische induzierte pluripotente Stammzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Molecular Neurogenetics Unit, Center for Human Genetic Research, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, Boston, USA, Boston (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: NCL-Stiftung, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neurale Stammzellforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: McLean Hospital, Harvard Medical School Belmont (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neurale Träger von psychosozialen Stress

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UW Madison, Madison (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Kern (Simone.Kern@uniklinikum-dresden.de)

Neuronale Stammzellforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NECTAR Consortium

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@neuro.med.tu-dresden.de)

Neuronale Stammzellforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cha Stem Cell Institute of the Pochon CHA Medical School, Seoul (South Korea)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neuronale Stammzellforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cha Stem Cell Institute of the Pochon CHA Medical School, Seoul (South Korea)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Neuroprotektion bei Morbus Parkinson

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pharmacology and Toxicology, Indiana University School of Medicine, Indianapolis (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Priv.-Doz. Dr. G. Gille (Gabriele.Gille@uniklinikum-dresden.de)

Nonmotor symptoms in Parkinson's disease.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Parkinson Foundation Center of Excellence, Kings College Hospital, University Hospital Lewisham, Institute of Psychiatry, London, United Kingdom, London (United Kingdom)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Phospholipidprofiling bei neurodegenerativen Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Southampton (Großbritannien)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schäfer (Jochen.Schaefer@uniklinikum-dresden.de), Dr. S. Jackson (Sandra.Jackson@uniklinikum-dresden.de)

Prognostic value of CT angiography source images in patients with basilar artery occlusion in the BASICS-2 study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BASICS (Basilar Artery International Cooperation Study) Study Group, Nieuwegein (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: "10Prozent Fonds"/MeDDrive

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. V. Puetz (Volker.Puetz@uniklinikum-dresden.de)

Stammzelltransplantation in ALS-Tiermodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medical Research Center of the Polish Academy of Science, Warsaw (Poland)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Untersuchungen zu neuroprotektiven Substanzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Neurology, University of Szeged (Hungary)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Reichmann (Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de)

Validierung des posterior circulation Acute Stroke Prognosis Early CT (pc-ASPECTS) Scores anhand der BASICS-Studienpopulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Medical Center Utrecht, Department of Neurology, Utrecht (Niederlande)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: 10% Fond der Forschungskommission

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. V. Puetz (Volker.Puetz@uniklinikum-dresden.de), Dr. I. Dzialowski (Immanuel.Dzialowski@uniklinikum-dresden.de)

Viliusk Enzephalomyelitis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institutes of Health, Academy of Sciences of the Sakha Republic, Yakutsk (Yakutia)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DFG, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Leitung

Klinikdirektor

Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.81

Kontakt

E-Mail nuklearmedizin@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/mednukl>
Telefon 0351 458 4160

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.43 T€
Med KL	0.50 T€
Praxistag	0.15 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	1.08 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	78.997
Summe der I-Faktoren	23.732
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	23.732
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	8.446

Aufsätze	19
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	122.8 T€
	nicht begutachtet	87.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	1.5 T€
Gesamtsumme		211.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		167.2 T€

Leitbild

Die klinische Evaluierung neuer Untersuchungs- und Behandlungsmethoden steht im Vordergrund der Projekte der Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin. Untersuchungen an einem der modernsten kombinierten PET/MRT-Geräte im PET-Zentrum des Instituts für Radiopharmazie am Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf sowie an unserem PET/CT sind besonders hervorzuheben.

Weitere klinische Forschungsarbeiten umfassen die Durchführung und Teilnahme an klinischen Studien gemeinsam mit Kliniken und Instituten des Universitätsklinikums und der Medizinischen Fakultät sowie anderen Einrichtungen. In der interdisziplinären Arbeitsgruppe Radiobiologie untersuchen Mediziner, Biologen, Chemiker und Physiker gemeinsam strahlenbiologische Aspekte der Anwendung offener Radionuklide an Zellkulturen.

Weiterhin arbeiten wir an der Verbesserung der Bildgebung und der Quantifizierung der Daten. So soll die Validität der diagnostischen Aussagen und die Dosimetrie bei Radionuklidtherapien vorangetrieben werden.

Die Weiterentwicklung von Markierungstechniken für radioaktive Arzneimittel dient der Erschließung neuer therapeutischer Ansätze.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (19)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Two or four hour [F-18]FMISO-PET in HNSCC. When is the contrast best?

Abolmaali, N. • Haase, R. • Koch, A. • Zips, D. • Steinbach, J. • Baumann, M. • Kotzerke, J.* • Zöphel, K.*

Erschienen 2011 in: Nuklearmedizin 50, Seite 22 - 27

Korr. Einrichtung: OncoRay-Molecular and Biological Imaging, National Center for Radiation Research in Oncology, Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.752 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.752 \cdot 0.350) = 0.613$

Cerebral amyloid- PET with florbetaben (18F) in patients with Alzheimer's disease and healthy controls: a multicentre phase 2 diagnostic study.

Barthel, H. • Gertz, H.J. • Dresel, S. • Peters, O. • Bartenstein, P. • Buerger, K. • Hiemeyer, F. • Wittemer-Rump, S.M. • Seibyl, J. • Reiningner, C. • Sabri, O. • Florbetaben Study Group, • Kotzerke, J.* • Sabri, O.

Erschienen 2011 in: Lancet Neurol 10, Seite 424 - 435

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 21.659 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 21.659 \cdot 0.025) = 0.541$

Intraarterial treatment of GEP NET: (68)Ga-DOTATOC SUV cannot predict (90)Y-DOTATOC uptake.

Brogstetter, C.* • Faulhaber, D.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2011 in: Clin Cancer Res 17

Korr. Einrichtung: Clinic and Polyclinic of Nuclear Medicine, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 7.338 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 7.338 \cdot 1.000$) = 1.468

Radiologische Diagnostik der posttraumatischen Osteomyelitis.

Bula-Sternberg, J. • Zöphel, K.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2011 in: Trauma Berufskrankh 2011, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000

Is there still a place for adrenal venous sampling in the diagnostic localization of pheochromocytoma?

Därr, R. • Eisenhofer, G. • Kotzerke, J.* • Zöphel, K.* • Stroszczyński, C. • Deinum, J. • Schultze Kool, L.J. • Pistorius, S. • Neumann, H. • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Endocrine 40, Seite 75 - 79

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.373 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.373 \cdot 0.067$) = 0.092

Geant4-Simulations for cellular dosimetry in nuclear medicine.

Freudenberg, R.* • Wendisch, M.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2011 in: Z Med Phys 21, Seite 281 - 289

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.981 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.981 \cdot 1.000$) = 0.981

Y-86-DOTATOC uptake in red marrow is not routinely visible.

Hartmann, H.* • Oehme, L.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2011 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 38, Seite 1384 - 1385

Korr. Einrichtung: Clinic and Polyclinic of Nuclear Medicine, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.036 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.036 \cdot 1.000$) = 1.007

[Nuclear Medicine in Germany. Key data from official statistics].

Hellwig, D. • Grgic, A. • Kotzerke, J.* • Kirsch, C.M.

Erschienen 2011 in: Nuklearmedizin 50, Seite 53 - 67

Korr. Einrichtung: Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum des Saarlandes

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.752 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.752 \cdot 0.150$) = 0.263

Early FDG PET at 10 or 20 Gy under chemoradiotherapy is prognostic for locoregional control and overall survival in patients with head and neck cancer.

Hentschel, M.* • Appold, S. • Schreiber, A. • Abolmaali, N. • Abramyuk, A. • Dörr, W. • Kotzerke, J.* • Baumann, M. • Zöphel, K.*

Erschienen 2011 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 38, Seite 1203 - 1211

Korr. Einrichtung: Clinic and Polyclinic of Nuclear Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.036 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.036 \cdot 0.743$) = 3.741

Suitability of bilateral filtering for edge-preserving noise reduction in PET.

Hofheinz, F. • Langner, J. • Beuthien-Baumann, B.* • Oehme, L.* • Steinbach, J. • Kotzerke, J.* • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2011 in: EJNMMI Res 1, Seite 23 - 29

Korr. Einrichtung: PET Centre, Institute of Radiopharmacy, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.480 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.480$) = 0.000

50 Jahre Nuklearmedizin.

Kotzerke, J.* • Schober, O.

Erschienen 2011 in: Nuklearmedizin 50, Seite N6 - N7*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.752 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.752 \cdot 0.600$) = 0.210**The rediscovery of galligas.**

Kotzerke, J.* • Zöphel, K.*

Erschienen 2011 in: J Nucl Med 52*Korr. Einrichtung:* Clinic and Polyclinic of Nuclear Medicine, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 7.022 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 7.022 \cdot 1.000$) = 1.404**Radiation pneumopathy in the rat after intravenous application of (188)Re-labeled microspheres.**

Liepe, K.* • Faulhaber, D.* • Wunderlich, G.* • Andreeff, M.* • Haase, M. • Jung, R. • Oehme, L.* • Dörr, W. • Kotzerke, J.*

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 81, Seite 529 - 536*Korr. Einrichtung:* Department of Nuclear Medicine, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.503 \cdot 0.871$) = 3.924**Internal radiotherapy of painful bone metastases.**

Liepe, K.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2011 in: Methods 55, Seite 258 - 270*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.527 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.527 \cdot 1.000$) = 4.527**Comparison of dopamine turnover, dopamine influx constant and activity ratio of striatum and occipital brain with F-18-dopa brain PET in normal controls and patients with Parkinson's disease.**

Oehme, L.* • Perick, M.* • Beuthien-Baumann, B.* • Wolz, M. • Storch, A. • Löhle, M. • Herting, B. • Langner, J.* • Van Den Hoff, J.* • Reichmann, H. • Kotzerke, J.*

Erschienen 2011 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 38, Seite 1550 - 1559*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.036 • Autoren-Faktor: 0.833 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.036 \cdot 0.833$) = 4.197**F-18-FDG-PET/CT for detection of extramedullary acute myeloid leukemia.**

Stölzel, F. • Röllig, C. • Radke, J. • Mohr, B. • Platzbecker, U. • Bornhäuser, M. • Paulus, T. • Ehninger, G. • Zöphel, K.* • Schaich, M.

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite 1552 - 1556*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.532 \cdot 0.038$) = 0.245**Feasibility and performance of novel software to quantify metabolically active volumes and 3D partial volume corrected SUV and metabolic volumetric products of spinal bone marrow metastases on 18F-FDG-PET/CT.**

Torigian, D.A. • Lopez, R.F. • Alapati, S. • Bodapati, G. • Hofheinz, F.* • Van Den Hoff, J.* • Saboury, B. • Alavi, A.

Erschienen 2010 in: Hell J Nucl Med 14, Seite 8 - 14*Korr. Einrichtung:* Department of Radiology, Hospital of the University of Pennsylvania, Philadelphia, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.838 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.838 \cdot 0.100) = 0.084$

Follow-up of FDG-PET/CT findings in retroperitoneal fibrosis associated with abdominal aortic aneurysm.

Wiggermann, P. • Aust, D. • Stroszczyński, C. • Kotzerke, J.* • Zöphel, K.*

Erschienen 2011 in: Nuklearmedizin 50, Seite N21 - 2

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische Radiologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.752 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.752 \cdot 0.400) = 0.140$

Correspondence (letter to the editor): Nuclear medicine offers therapeutic options for multiple bone metastases.

Zöphel, K.* • Kotzerke, J.* • Kirsch, C.M.

Erschienen 2011 in: Dtsch Arztebl Int 108

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.108 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.108 \cdot 0.700) = 0.295$

Dissertationen (2)

cand. med. Aurich, D.

Auswirkungen der zellulären Verteilung von Tc-99m markierten Radiotraceren auf die Radiotoxizität.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Wunderlich

cand. med. Hentschel, M.

Tumorstoffwechsel gemessen mit FDG-PET im Verlauf der Bestrahlung von Kopf-Hals-Tumoren.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. K. Zöphel

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Schröder, S.

Darstellung eines modifizierten DMSA Liganden für die Komplexbildung mit Tc-99m.

HS Lausitz, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Wunderlich

Trappen, S.

Vergleich einer 3D Dosimetrie mit einer 2D Dosimetrie bei der posttherapeutischen Patientendosimetrie in der Nuklearmedizin.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. medic. M. Andreeff

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Nuklearmedizin.

Organ der Deutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin

Herausgeber J. Kotzerke (Editor - in Chief)

Erschienen 2011 bei: Schattauer, Stuttgart

Drittmittel

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher / ZIK OncoRay) • Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Sprechergruppe / Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie) • Prof. Dr. med. J. Kotzerke (Projektleiter / Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin)

Förderzeitraum: 1.6.2004 bis 31.5.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: - T€ (beteiligt an Einwerbung von ZIK OncoRay)

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung einer automatischen Auswertung von Gamma-H2Ax Foci zur Bestimmung von DNS Doppelstrangbrüchen; Automatisierung und Validierung der Auswertung von Gamma-H2AX Fluoreszenzbildern nach Bestrahlung mit offenen Radionukliden in der Nuklearmedizin

Prof. Dr. rer. nat. G. Wunderlich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.4.2012

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 149,4 T€

Jahresscheibe: 84,8 T€

Landesinnovationspromotion: Synthese und Markierung fluoreszierender Technetiumverbindungen für den Einsatz in der Nuklearmedizin

Prof. Dr. rer. nat. G. Wunderlich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Europäischer Sozialfonds

Gesamtbetrag: 142,3 T€

Jahresscheibe: 38,0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.43 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.50 T€
Praxistag [PT]	0.15 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	1.08 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Entwicklung einer automatischen Auswertung von gamma-H2AX Foci zur Bestimmung von Doppelstrangbrüchen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Generic Assay GmbH (Dahlewitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G Wunderlich (gerd.wunderlich@uniklinikum-dresden.de)

Konditionierung mit Radioimmunkonjugaten vor Stammzelltransplantation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm, Dept. of Internal Medicine III (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J. Kotzerke

Internationale Kooperationen

PET Instrukteur

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: EANM Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EANM/Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J. Kotzerke

Radioaktive Markierung von fluoreszierenden Substanzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G Wunderlich (gerd.wunderlich@uniklinikum-dresden.de)

Schilddrüsen-in-vitro-Diagnostik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: RSR Ltd. Cardiff (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Wunderlich

Klinik und Poliklinik für Orthopädie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. K.-P. Günther

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.65

Kontakt

E-Mail

Annegret.Riemer@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://ortho.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

4583137

Lehre

TUT MED	0.41 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	2.56 T€
Praxistag	0.22 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	3.19 T€

Anzahl Tutoren 7

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	147.923
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	-
Aufsätze	37
Bücher	0
Beiträge in Büchern	16
Habilitationen/Dissertationen	2/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Gesamtsumme		- T€
Gesamtsumme (bewertet)		- T€

Die Leistungen in den Bereichen Publikationen und Drittmittel werden bei dieser Einrichtung ohne Bewertungen dargestellt, da diese in den Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin einfließen.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (37)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Subcutaneous emphysema of the upper extremity after elbow arthroscopy.

Dexel, J.* • Schneiders, W. • Kasten, P.*

Erschienen 2011 in: Arthroscopy 27, Seite 1014 - 1017

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedic Surgery, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.317 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.317 · 0.700) = 0.000

[The EbM Commentary at the Annual Meeting of the German Congress of Orthopaedics and Traumatology (DKOU): background, aims and vision].

Dubs, L. • Kirschner, S.* • Neugebauer, E. • Hassenpflug, J.

Erschienen 2011 in: Z Orthop Unfall 149, Seite 384 - 388

Korr. Einrichtung: Praxis, Facharzt Orthopädische Chirurgie, Winterthur, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.343 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.343 · 0.150) = 0.000

Rückenschmerz aus orthopädischer Sicht.

Ettrich, U.* • Reuter, U.* • Seifert, J.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2011 in: Ärztebl. Sachsen 22, Seite 61 - 64

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Human mesenchymal stem cell proliferation and osteogenic differentiation during long-term ex vivo cultivation is not age dependent.

Fickert, S. • Schröter-Bobsin, U. • Gross, A.F. • Hempel, U. • Wojciechowski, C. • Rentsch, C. • Corbeil, D. • Günther, K.P.*

Erschienen 2011 in: J Bone Miner Metab 29, Seite 224 - 235

Korr. Einrichtung: Orthopaedic and Trauma Surgery Center, University Medical Center Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.059 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.059 · 0.300) = 0.000

Nuclear factor of activated T cells mediates oxidised LDL-induced calcification of vascular smooth muscle cells.

Goetsch, C. • Rauner, M. • Hamann, C.* • Sinnigen, K. • Hempel, U. • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Diabetologia 54, Seite 2690 - 2701

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.227 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.227 \cdot 0.060) = 0.000$

The osteoclast-associated receptor (OSCAR) is a novel receptor regulated by oxidized low-density lipoprotein in human endothelial cells.

Goettsch, C. • Rauner, M. • Sinningen, K. • Helas, S. • Al-Fakhri, N. • Nemeth, K. • Hamann, C.* • Kopprasch, S. • Aikawa, E. • Bornstein, S.R. • Schoppet, M. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Endocrinology 152, Seite 4915 - 4926

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.030) = 0.000$

OARSI/OMERACT initiative to define states of severity and indication for joint replacement in hip and knee osteoarthritis. An OMERACT 10 Special Interest Group.

Gossec, L. • Paternotte, S. • Bingham, C.O. • Clegg, D.O. • Coste, P. • Conaghan, P.G. • Davis, A.M. • Giacobelli, G. • Gunther, K.P.* • Hawker, G. • Hochberg, M.C. • Jordan, J.M. • Katz, J.N. • Kloppenburg, M. • Lanzarotti, A. • Lim, K. • Lohmander, L.S. • Mahomed, N.N. • Maillefert, J.F. • Manno, R.L. • March, L.M. • Mazza, S.A. • Pavelka, K. • Punzi, L. • Roos, E.M. • Rovati, L.C. • Shi, H. • Singh, J.A. • Suarez-Almazor, M.E. • Tajana-Messi, E. • Dougados, M. • OARSI-OMERACT Task Force Total Articular Replacement As Outcome Measure In OA,

Erschienen 2011 in: J Rheumatol 38, Seite 1765 - 1769

Korr. Einrichtung: Paris Descartes University, Medicine Faculty, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.551 • Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.551 \cdot 0.010) = 0.000$

The role of pain and functional impairment in the decision to recommend total joint replacement in hip and knee osteoarthritis: an international cross-sectional study of 1909 patients. Report of the OARSI-OMERACT Task Force on total joint replacement.

Gossec, L. • Paternotte, S. • Maillefert, J.F. • Combescure, C. • Conaghan, P.G. • Davis, A.M. • Gunther, K.P.* • Hawker, G. • Hochberg, M. • Katz, J.N. • Kloppenburg, M. • Lim, K. • Lohmander, L.S. • Mahomed, N.N. • March, L. • Pavelka, K. • Punzi, L. • Roos, E.M. • Sanchez-Riera, L. • Singh, J.A. • Suarez-Almazor, M.E. • Dougados, M. • OARSI-OMERACT Task Force,

Erschienen 2011 in: Osteoarthritis Cartilage 19, Seite 147 - 154

Korr. Einrichtung: Paris Descartes University, Medicine Faculty, APHP, Rheumatology B Department, Cochin Hospital, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.953 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.953 \cdot 0.014) = 0.000$

Delayed bone regeneration and low bone mass in a rat model of insulin-resistant type 2 diabetes mellitus is due to impaired osteoblast function.

Hamann, C.* • Goettsch, C. • Mettelsiefen, J.* • Henkenjohann, V.* • Rauner, M. • Hempel, U. • Bernhardt, R. • Fratzl-Zelman, N. • Roschger, P. • Rammelt, S. • Günther, K.P.* • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Am J Physiol Endocrinol Metab 301, Seite E1220 - 8

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes and Metabolic Bone Diseases, Dept. of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.686 • Autoren-Faktor: 0.490 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.686 \cdot 0.490) = 0.000$

Patient preoperative expectations of total hip replacement in European orthopedic centers.

Hobbs, N. • Dixon, D. • Rasmussen, S. • Judge, A. • Dreinhöfer, K.E. • Günther, K.P.* • Dieppe, P.

Erschienen 2011 in: Arthritis Care Res (Hoboken) 63, Seite 1521 - 1527

Korr. Einrichtung: Newcastle University, Newcastle-upon-Tyne, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.749 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.749 \cdot 0.060) = 0.000$

NT5E mutations and arterial calcifications.

Hofbauer, L.C. • Hamann, C.* • Schoppet, M.

Erschienen 2011 in: N Engl J Med 364, Seite 1578; author reply 1579 - 80

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 53.486 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 53.486 \cdot 0.300) = 0.000$

From bone to breast and back - the bone cytokine RANKL and breast cancer.

Hofbauer, L.C. • Rachner, T.D. • Hamann, C.*

Erschienen 2011 in: Breast Cancer Res 13

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 5.785 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.785 \cdot 0.300) = 0.000$

Humeral cementless surface replacement arthroplasties of the shoulder: an experimental investigation on their initial fixation.

Jakubowitz, E. • Neubrech, C. • Raiss, P. • Nadorf, J. • Tanner, M.C. • Rickert, M. • Kasten, P.*

Erschienen 2011 in: J Orthop Res 29, Seite 1216 - 1221

Korr. Einrichtung: Laboratory of Biomechanics, Department of Orthopaedics, University Hospital of Giessen and Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.976 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.976 \cdot 0.300) = 0.000$

Prediction of in vivo bone forming potency of bone marrow-derived human mesenchymal stem cells.

Janicki, P. • Boeuf, S. • Steck, E. • Egermann, M. • Kasten, P.* • Richter, W.

Erschienen 2011 in: Eur Cell Mater 21, Seite 488 - 507

Korr. Einrichtung: Research Centre for Experimental Orthopaedics, Orthopaedic University Hospital Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.650 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.650 \cdot 0.075) = 0.000$

Pre-operative expectation predicts 12-month post-operative outcome among patients undergoing primary total hip replacement in European orthopaedic centres.

Judge, A. • Cooper, C. • Arden, N.K. • Williams, S. • Hobbs, N. • Dixon, D. • Günther, K.P.* • Dreinhofer, K. • Dieppe, P.A.

Erschienen 2011 in: Osteoarthritis Cartilage 19, Seite 659 - 667

Korr. Einrichtung: Oxford NIHR Musculoskeletal Biomedical Research Unit, Nuffield Department of Orthopaedics, Rheumatology and Musculoskeletal Sciences, University of Oxford, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.953 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.953 \cdot 0.043) = 0.000$

Arthroskopische Rotatorenmanschettennaht. Sinn oder Unsinn?

Kasten, P.*

Erschienen 2011 in: Obere Extremität 6, Seite 19 - 23

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Einführung zum Thema.

Kasten, P.*

Erschienen 2011 in: Obere Extremität 6, Seite 5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Prospective randomised comparison of arthroscopic versus mini-open rotator cuff repair of the supraspinatus tendon.

Kasten, P.* • Keil, C. • Grieser, T. • Raiss, P. • Streich, N. • Loew, M.

Erschienen 2011 in: Int Orthop 35, Seite 1663 - 1670

Korr. Einrichtung: Division of Shoulder and Elbow Surgery and Sports Medicine, Department of Orthopaedic Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.561 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.561 \cdot 0.400) = 0.000$

Aktuelle klinische Untersuchung der Schulter.

Kasten, P.* • Bottesi, M. • Dexel, J.*

Erschienen 2011 in: Akt Rheumatol 36, Seite 86 - 96

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.243 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.243 \cdot 0.700) = 0.000$

[The intermittent and constant pain score (ICOAP) - a questionnaire to assess pain in patients with gonarthrosis].

Kessler, S. • Grammozis, A. • Günther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2011 in: Z Orthop Unfall 149, Seite 22 - 26

Korr. Einrichtung: Orthopädische Klinik Sindelfingen, Klinikum Sindelfingen-Böblingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.343 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.343 \cdot 0.450) = 0.000$

[Indication criteria and epidemiology of joint replacement].

Kirschner, S.*

Erschienen 2011 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 105, Seite 143 - 145

Korr. Einrichtung: Mitglied Arbeitsgruppe Externe Qualitätssicherung Orthopädie / Unfallchirurgie der sächsischen Landesärztekammer Geschäftsführender Oberarzt Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Planung, Vorbereitung und Kontrolle bei Endoprothesenimplantation des Kniegelenks unter Nutzung der Orthopilot-Navigation.

Kirschner, S.* • Lützner, J.* • Kiefer, H.

Erschienen 2011 in: OP-Journal 27, Seite 80 - 88

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

[Avoidance, diagnostics and therapy of nerve lesions after total hip arthroplasty].

Kirschner, S.* • Goronzy, J.* • Storch, A. • Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2011 in: Orthopäde 40, Seite 491 - 499

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.583 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.583 \cdot 0.900) = 0.000$

[Templating and radiological outcome monitoring for elective total hip arthroplasty. Applied quality management principles for safe patient care].

Kirschner, S.* • Hamann, C.* • Handreka, S. • Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg 114, Seite 776 - 785

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.675 \cdot 0.900) = 0.000$

Randomisierte klinische Studie zur Wirksamkeit einer Kombination aus Matrix/Rhythmus-Therapie und multimodaler stationärer Schmerztherapie bei Patienten mit chronischen lumbalen Rückenschmerzen.

Krummenauer, F. • Konrad, B.* • Prate, K.* • Funk, R. • Günther, K.P.* • Ettrich, U.*

Erschienen 2011 in: Phys Med Rehab Kuror 21, Seite 27 - 33

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.357 • Autoren-Faktor: 0.525 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.357 \cdot 0.525) = 0.000$

Cost effectiveness of total knee arthroplasty from the health care providers' perspective before and after introduction of an interdisciplinary clinical pathway - is investment always improvement?

Krummenauer, F. • Guenther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2011 in: BMC Health Serv Res 11

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.721 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.721 \cdot 0.600) = 0.000$

Long-term results in total knee arthroplasty. A meta-analysis of revision rates and functional outcome.

Lütznier, J.* • Hübel, U. • Kirschner, S.* • Günther, K.P.* • Krummenauer, F.

Erschienen 2011 in: Chirurg 82, Seite 618 - 624

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.657 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.657 \cdot 0.600) = 0.000$

Gicht - die "vergessene" Erkrankung trotz vieler therapeutischer Optionen.

Müller-Ladner, U. • Panzner, I.* • Kriegsmann, J. • Lange, U. • Tausche, A.K.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1660 - 1664

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Innere Medizin mit Schwerpunkt Rheumatologie, Justus-Liebig Universität Gießen, Kerckhoff-Klinik Bad Nauheim

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.100) = 0.000$

Incidence of early postoperative cognitive dysfunction and other adverse events in elderly patients undergoing elective total hip replacement (THR).

Postler, A.* • Neidel, J.* • Günther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2010 in: Arch Gerontol Geriatr 53, Seite 328 - 333

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedic Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.438 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.438 \cdot 1.000) = 0.000$

Bioreactor systems for bone tissue engineering.

Rauh, J.* • Milan, F.* • Günther, K.P.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2011 in: Tissue Eng Part B Rev 17, Seite 263 - 280

Korr. Einrichtung: Department of Orthopedics and Centre for Translational Bone, Joint, and Soft Tissue Research, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.636 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.636 \cdot 1.000) = 0.000$

Preoperative importance of improvement and postoperative satisfaction in patients undergoing total hip replacement.

Schäfer, T. • Biakowski, S. • Walther, A.* • Fickert, F. • Krummenauer, F. • Günther, K.P.*

Erschienen 2011 in: Eur Orthop Traumatol 1, Seite 143 - 152*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.375) = 0.000**The (-765 G - C) promoter variant of the COX-2/PTGS2 gene is associated with a lower risk for end-stage hip and knee osteoarthritis.**

Schneider, E.M. • Du, W. • Fiedler, J. • Högel, J. • Günther, K.P.* • Brenner, H. • Brenner, R.E.

Erschienen 2011 in: Ann Rheum Dis 70, Seite 1458 - 1460*Korr. Einrichtung:* Division for Experimental Anaesthesiology, Department of Anaesthesiology, University Hospital Ulm*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.551 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.551 · 0.060) = 0.000**Expression profile of WNT molecules in prostate cancer and its regulation by aminobisphosphonates.**

Thiele, S. • Rauner, M. • Goetsch, C. • Rachner, T.D. • Benad, P. • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Hamann, C.* • Baretton, G.B. • Wirth, M.P. • Jakob, F. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: J Cell Biochem 112, Seite 1593 - 1600*Korr. Einrichtung:* Division of Endocrinology, Diabetes, and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.122 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.122 · 0.030) = 0.000**Spontanverlauf kindlicher Hüfttreifungsstörungen.**

Thielemann, F.*

Erschienen 2011 in: MedReport 35, Seite 5*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Seizures associated with zoledronic acid for osteoporosis.**

Tsourdi, E. • Rachner, T.D. • Gruber, M. • Hamann, C.* • Ziemssen, T. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite 1955 - 1959*Korr. Einrichtung:* Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.495 · 0.075) = 0.000**Denosumab for bone diseases: translating bone biology into targeted therapy.**

Tsourdi, E. • Rachner, T.D. • Rauner, M. • Hamann, C.* • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Eur J Endocrinol 165, Seite 833 - 840*Korr. Einrichtung:* Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.482 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.482 · 0.100) = 0.000**Culture media for the differentiation of mesenchymal stromal cells.**

Vater, C.* • Kasten, P.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2011 in: Acta Biomater 7, Seite 463 - 477*Korr. Einrichtung:* Department of Orthopedic Surgery, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.824 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.824 · 1.000) = 0.000

Beiträge in Büchern (16)

Beckenring und Hüftgelenk.

Culemann, U. • Günther, K.P.* • Pohlemann, T. • Rüter, A. • Wagner, M. • Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 710 - 804

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.0

Ellenbogengelenk.

Groß, A.F.* • Günther, K.P.* • Holanda, M. • Jacob, H. • Marzi, I. • Pohlemann, T. • Rüter, A. • Clement, M. • Werner, L. • Trentz, O.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 506 - 553

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.0

Klassifikationen und Scores.

Günther, K.P.* • Knopp, W. • Pohlemann, T.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 122 - 131

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.0

Wirbelsäule.

Günther, K.P.* • Maier, B. • Marzi, I. • Pizanis, A. • Pohlemann, T. • Seifert, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 597 - 680

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.0

Oberflächenersatz.

Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: AE-Manual der Endoprothetik Hüfte und Hüftrevision. (1. Aufl.) Seite 192 - 198

Herausgeber: Claes, L. • Kirschner, P. • Perka, C. • Rudert, M.

Verlag: Springer, Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.0

Fuß.

Günther, K.P.* • Olbrich, A. • Knopp, W. • Pohlemann, T. • Scharf, H.P. • Stöve, J.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 922 - 969

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.0

Hüfte.

Günther, K.P.* • Thielemann, F.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Facharzt Orthopädie Unfallchirurgie. (1. Aufl.) Seite 667 - 678

Herausgeber: Winkler, K.H.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.0

Biomechanik.

Kirschner, S.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 61 - 69

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.0

Entwicklung der Knieendoprothetik, Indikation und sozioökonomische Gesichtspunkte.

Mettelsiefen, J.* • Kirschner, S.* • Lützner, J.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: AE-Manual der Endoprothetik Knie. (1. Aufl.) Seite 47 - 53

Herausgeber: Wirtz, D.C.

Verlag: Springer, Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.0

Individuelle Ergebniskontrolle.

Mettelsiefen, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: AE-Manual der Endoprothetik Hüfte und Hüftrevision. (1. Aufl.) Seite 401 - 410

Herausgeber: Claes, L. • Kirschner, P. • Perka, C. • Rudert, M.

Verlag: Springer, Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.0

Zehen.

Olbrich, A. • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 972 - 981

Herausgeber: Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.0

Regionale Unterschiede in der Inanspruchnahme von Hüft- und Knieendoprothesen.

Schäfer, T. • Jeszenszky, C. • Günther, K.P.* • Malzahn, J. • Niethard, F.U.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: Krankenhaus-Report 2012 Schwerpunkt: Regionalität. (1. Aufl.) Seite 45 - 62

Herausgeber: Klauber, J. • Geraedts, M. • Friedrich, J. • Wasem, J.

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.0

Epidemiologie des Hüftgelenkersatzes.

Stiehler, M.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

In: AE-Manual der Endoprothetik Hüfte und Hüftrevision. (1. Aufl.) Seite 14 - 18

Herausgeber: Claes, L. • Kirschner, P. • Perka, C. • Rudert, M.

Verlag: Springer, Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.0

Angeborene Erkrankungen.

Thielemann, F.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden**In:** Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 334 - 343**Herausgeber:** Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.**Verlag:** Urban & Fischer, München (2011)**Bewertung:** 0.0**Grundprinzipien der Kinderorthopädie.**

Thielemann, F.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden**In:** Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 366 - 384**Herausgeber:** Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.**Verlag:** Urban & Fischer, München (2011)**Bewertung:** 0.0**Tumoren.**

Ziegler, J. • Günther, K.P.* • Wirbel, R.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden**In:** Orthopädie und Unfallchirurgie Facharztwissen nach der neuen Weiterbildungsordnung. (2. Aufl.) Seite 235 - 286**Herausgeber:** Scharf, H.P. • Rüter, A. • Pohlemann, T. • Marzi, I. • Kohn, D. • Günther, K.P.**Verlag:** Urban & Fischer, München (2011)**Bewertung:** 0.0**Habilitationen (2)**

Dr. med. Kirschner, S.

Patientenzentrierte Effizienz und Effektivität bei totalendoprothetischem Hüft- und Kniegelenkersatz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. W. Mittelmeier**Dr. med. Lütznier, J.**

Möglichkeiten der Computer-assistierten Navigation bei Operationen am Kniegelenk.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther**Dissertationen (5)**

Dr. med. Arnold, M.

Kurz- bis mittelfristige röntgenologische und klinische Ergebnisse der Hüftoberflächenersatzendoprothese vom Typ Birmingham Hip Resurfing (BHR) von Midland Medical Technologies (MMT).

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther**Dr. med. Friedrich, J.H.L.**

Charakterisierung humaner mesenchymaler Stromazellen arthroseerkrankter Spender.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther**Dr. med. Goronzy, J.**

Präzision der bildfrei navigierten versus konventionellen Kappenimplantation in der Hüftoberflächenersatzendoprothetik - eine Kunstknochenstudie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Dr. med. Kaspar, B.

Evaluation möglicher prädiktiver Faktoren zur Differenzierung zwischen transienter Synovitis und septischer Arthritis bei kindlichem Hüftschmerz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. F. Krummenauer

Dr. med. Remppis, T.N.M.

Benchmark-Kohortenstudie an stationären Rehabilitations-Einrichtungen in Rheinland-Pfalz bezüglich des patientenseitigen Nutzens und der Kosten/Nutzen-Relation nach orthopädischer Endoprothetik.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. F. Krummenauer

Diplom-/Masterarbeiten (2)**Milan, F.**

Stammzell-basierte Perfusionsbioreaktorkultivierung zur Regeneration kritischer Knochendefekte.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. habil. T. Bley

Schuba, S.

Entwicklung funktionalisierter poröser Gerüstmaterialien mittels Polyelektrolytmultischichten zur zellbasierten Knochenregeneration.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. U. Anderer

Patente (angemeldet) (1)**Perfusionsbioreaktor zum Kultivieren von Zellen auf Gerüstmaterialien.**

Stiehler, M. • Rauh, J. • Milan, F.

Angemeldet am: 9.1.2011

Aktenzeichen: DE 10 2011 000 061.5

Preise (2)**Dr. med. (Ph.D.) M. Stiehler**

Name: Bildfreie computer-assistierte Positionierung der femoralen Komponente im Rahmen der Hüftoberflächenersatzendoprothetik eine randomisierte prospektive Studie

Verliehen von: Internationaler SICOT Kongress, Prag

Anlass: First SICOT Oral Presentation Award at SICOT XXV Triennial World Congress Prague

Dr. med. P. Niemeyer • Dr. med. K. Fechner • Dr. med. S. Milz • Dr. med. W. Richter • Dr. med. N.P. Suedkamp • Dr. med. A.T. Mehlhorn • Dr. med. S. Pearce • Prof. Dr. med. P. Kasten

Name: Heine Preis für die Arbeit Niemeyer P, K Fechner, S Milz, W Richter, NP Suedkamp, AT Mehlhorn, S Pearce, P Kasten (2010) Comparison of mesenchymal stem cells from bone marrow and adipose tissue for bone regeneration in a critical size defect of the sheep tibia and the influence of platelet-rich plasma. *Biomaterials* 31(13):3572-9

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie e.V.

Anlass: 97. Jahrestagung 2011 in Berlin

Drittmittel

MiSpEx-Network: Entwicklung, Evaluation und Transfer einer funktionsbezogenen Diagnostik, Prävention, Therapie bei Rückenschmerz für den Spitzensport und die Gesamtgesellschaft

PD Dr. med. P. Kasten (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2011 bis 31.12.2014

Förderer: Bundesverwaltungsamt (BVA) über Universität Potsdam

Gesamtbetrag: 510.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([80.0 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

AO Start-up Grant S-10-672: Stem cell-recruitment concepts for site-specific bone regeneration

Dr. med. S. Zwingenberger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2012

Förderer: AO Foundation, Schweiz

Gesamtbetrag: 77.7 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([23.3 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Erstellung Versorgungsatlas

Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2012

Förderer: Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie e. V.

Gesamtbetrag: 40.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([40.0 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Metaanalyse der Metallkonzentration in Körperflüssigkeiten nach Implantation von Hüftendoprothesen mit Metall-Metall-Gleitpaarung

Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Arthrose-Hilfe e. V.

Gesamtbetrag: 79.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([79.0 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Prof. Dr.med. Klaus-Peter Günther

OA Dr. med. Albrecht Hartmann

PD Dr. med. Philipp Kasten

Dr. med. Stephan Kirschner

Dr. med. Jörg Lützner

Jan Mettelsiefen

Dr. med. Ulrich Reuter

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]

0.41 T€

Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.56 T€
Praxistag [PT]	0.22 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	3.19 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Evaluierung der osteogenen Potenz von humanen Knochenmarkkonzentraten im subkutanen NOD/SCID Mausmodell

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

Tierexperimentelle Prüfung der Neovaskularisation im Rahmen der Osteointegration von Titanprüfkörpern nach Oberflächenbehandlung

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaften, Max - Bergmann Zentrum für Biomaterialien)

Untersuchung von Gerüstmaterial zur Regeneration von Knorpel- und Knochendefekten

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Polymerforschung, Max - Bergmann Zentrum für Biomaterialien)

Nationale Kooperationen

Computerassistent navigierte versus konventionelle nicht-navigierte Implantation des femoralen Oberflächenersatzes prospektive, randomisierte Evaluation früh- bis mittelfristiger radiologischer und funktioneller Ergebnisse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Disc-alterations in the anteriorly instrumented scoliotic spine a critical 5year+ follow-up investigation of ventral derotating spondylodesis (VDS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Depuy Orthopädie GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Bernstein (Peter.Bernstein@uniklinikum-dresden.de), Dr. med J. Seifert (Jens.Seifert@uniklinikum-dresden.de)

Dynamic Perfusion Bioreactor Systems for Bone Tissue Engineering

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Seed Grant (CRTD)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Einfluss bildfreier computerassistierter gegenüber konventioneller Chirurgie bei der Implantation der Femurkomponente eines Hüftoberflächenersatzes - eine Sawbones®-Kunstknochenstudie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Goronzy

Epidemiologische Studie zur Evaluation der Kosteneffektivität und Ergebnisqualität der Versorgung von Coxarthrose-Patienten mit einer Hüft-Totalendoprothese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Arthrosehilfe e. V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. S. Kirschner (Stephan.Kirschner@uniklinikum-dresden.de)

Epidemiologische Studie zur Evaluation eines Klinischen Behandlungspfades zur Knie-Totalendoprothetik hinsichtlich Kosteneffektivität, Prozess- und Ergebnisqualität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Günther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. S. Kirschner (Stefan.Kirschner@uniklinikum-dresden.de)

Optimization of harvest procedure, three-dimensional cultivation, and osteogenic stimulation of mesenchymal stem cells for bone regeneration

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Seed Grant (CRTD)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Pilotstudie zur Evaluation der Osteoinduktion nach Hüftendoprothesenwechsel.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ENDO-Stiftung - Stiftung des Gemeinnützigen Vereins ENDO-Klinik e.V. Hamburg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. S. Kirschner (Stephan.Kirschner@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. P. Bernstein (Peter.Bernstein@uniklinikum-dresden.de)

Prospektive randomisierte klinische Studie zur vergleichenden Evaluation des Effekts einer Kombination aus milder Ganzkörperhyperthermie und multimodaler Schmerztherapie gegenüber multimodaler Schmerztherapie bei Patienten mit chronischem Lendenwirbel-Syndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Manfred von Ardenne Forschungsförderungsgesellschaft e.V.

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), B. Konrad (Birgit.Konrad@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. U. Ettrich (Uwe.Ettrich@uniklinikum-dresden.de), B. Brethfeld (Brit.Brethfeld@uniklinikum-dresden.de), H. Voigt (Heike.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Prospektive, nicht randomisierte, nicht komparative, multizentrische Studie des funktionellen und röntgenologischen Ergebnisses sowie subjektiven Patienten-Outcome nach Implantation einer Oberflächenersatzhüftendoprothese (Birmingham Hip Resurfacing)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fa. Smith&Nephew Deutschland GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte klinische Studie zum Vergleich zweier minimal-invasiver und eines konventionellen Zugangswegs in der Hüft-Totalendoprothetik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Stryker GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Verbesserung der Sehnenheilung nach Rotatorenmanschettennaht mit körpereigenem Knochenmarkkonzentrat MSCs und Rotatorenmanschettennaht Einfach verblindete, prospektive, randomisierte Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Med Drive 38

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. P. Kasten (Philip.Kasten@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Verbundprojekt "OrthoMIT" (Minimalinvasive Chirurgie in der Orthopädie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: RWTH, Orthopädische Klinik (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.- P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

EUROHIP-Studie, Europäisches Verbundprojekt zur Indikationsstellung, Versorgungssituation und Outcome-Forschung in der Hüftendoprothetik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Bristol (Großbritannien)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther

Large-scale gene expression analysis of mesenchymal stem cells from arthritic and osteoporotic

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Orthopaedic Research Laboratory (Denmark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.med. M. Stiehler, Ph. D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Microarray-Genexpressionsanalyse mesenchymaler Stammzellen von Arthrosepatienten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Aarhus (Dänemark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Modern tissue engineering concepts for bone regeneration development of dynamic bioreactor systems and biofunctionalized biomaterials

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: (China)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Osteoinduktive Potenz von Erythropoitin im Rahmen der posterolateralen Spondylodese eine experimentelle Studie am Kaninchenmodell

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Aarhus (Dänemark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler, Ph.D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Pilotstudie zur Charakterisierung mesenchymaler Stammzellen arthroseerkrankter Patienten globale Genexpressionsanalyse, Untersuchungen des Differenzierungspotentials und der Zusammensetzung von Oberflächenmarkern

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Orthopaedic Research Laboratory (Denmark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler, Ph. D. (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Prospektive, randomisierte Untersuchung der Chrom-, Kobalt- und Molybdänkonzentration im Serum nach Implantation unterschiedlicher Oberflächenersatz-Hüft-Endoprothesen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Firma Zimmer (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Randomisierte klinische Studie zum Vergleich konventioneller versus navigierter Knie-TEP

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BioMotion Foundation, Florida (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Klaus-Peter.Guenther@uniklinikum-dresden.de),

Dr. med. J. Lützner (Joerg.Luetzner@uniklinikum-dresden.de), OA Dr. med. S. Kirschner

(Stefan.Kirschner@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. rer. nat. F. Krummenauer

(Frank.Krummenauer@uniklinikum-dresden.de), C. Wolf

The effect of erythropoietin (EPO) in early bone formation in a posterolateral spine fusion

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Orthopaedic Research Laboratory (Denmark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Stiehler (Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

9.23

Kontakt

E-Mail

Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://psychiatrie.uniklinikum-dresden.de/>

Telefon

+49-351-458-2760

Lehre

TUT MED	0.24 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	3.21 T€
Praxistag	0.15 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	3.60 T€

Anzahl Tutoren 5

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	238.841
Summe der I-Faktoren	56.418
Summe der B-Faktoren	11.500
Summe der I- und B-Faktoren	67.918
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	7.358

Aufsätze	76
Bücher	4
Beiträge in Büchern	14
Habilitationen/Dissertationen	1/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	7

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	897.0 T€
	nicht begutachtet	184.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	108.9 T€
	nicht begutachtet	64.7 T€
Gesamtsumme		1255.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1130.6 T€

Leitbild

Wir setzen uns dafür ein, dass Menschen mit psychischen Erkrankungen in unserer Gesellschaft eine vergleichbare Wertschätzung erfahren wie Menschen mit somatischen Erkrankungen.

Wir wollen, dass Menschen mit psychischen Störungen erleben, dass es heute nicht nur für somatische Erkrankungen, sondern auch für oft schwer fassbare psychische Erkrankungen hilfreiche Therapien gibt.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (72)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Executive summary of the report by the WPA section on pharmacopsychiatry on general and comparative efficacy and effectiveness of antidepressants in the acute treatment of depressive disorders.

Baghai, T.C. • Blier, P. • Baldwin, D.S. • Bauer, M.* • Goodwin, G.M. • Fountoulakis, K.N. • Kasper, S. • Leonard, B.E. • Malt, U.F. • Stein, D.J. • Versiani, M. • Möller, H.J.

Erschienen 2011 in: Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 261, Seite 207 - 246

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Ludwig-Maximilian-University of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.637 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.637 · 0.030) = 0.109

Depressive episode: does antidepressant treatment prevent the risk of depressive disorder?

Bauer, M.*

Erschienen 2011 in: Medicographia 33, Seite 151 - 157

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Comparison of pre-episode and pre-remission states using mood ratings from patients with bipolar disorder.

Bauer, M.* • Glenn, T. • Alda, M. • Grof, P. • Sagduyu, K. • Bauer, R. • Lewitzka, U.* • Whybrow, P.C.

Erschienen 2011 in: Pharmacopsychiatry 44, Seite 49 - 53

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.203 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.203 · 0.450) = 0.991

Association between median family income and self-reported mood symptoms in bipolar disorder.

Bauer, M.* • Glenn, T. • Rasgon, N. • Marsh, W. • Sagduyu, K. • Munoz, R. • Schmid, R. • Haack, S.* • Whybrow, P.C.

Erschienen 2010 in: Compr Psychiatry 52, Seite 17 - 25

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.377 • Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.377 \cdot 0.443) = 1.053$

Decreasing the minimum length criterion for an episode of hypomania: evaluation using self-reported data from patients with bipolar disorder.

Bauer, M.* • Glenn, T. • Rasgon, N. • Marsh, W. • Sagduyu, K. • Grof, P. • Alda, M. • Murray, G. • Munoz, R. • Quiroz, D. • Bauer, R. • Jabs, B.* • Whybrow, P.C.

Erschienen 2011 in: Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 261, Seite 341 - 347

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.637 • Autoren-Faktor: 0.427 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.637 \cdot 0.427) = 1.554$

Dopamine D2/D3 receptor availability and venturesomeness.

Bernow, N. • Yakushev, I. • Landvogt, C. • Buchholz, H.G. • Smolka, M.N.* • Bartenstein, P. • Lieb, K. • Gründer, G. • Vernaleken, I. • Schreckenberger, M. • Fehr, C.

Erschienen 2011 in: Psychiatry Res 193, Seite 80 - 84

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University of Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.803 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.803 \cdot 0.033) = 0.093$

Midbrain serotonin transporters in de novo and L-DOPA-treated patients with early Parkinson's disease - a [123 I]-ADAM SPECT study.

Beucke, J.C. • Plotkin, M. • Winter, C.* • Endrass, T. • Amthauer, H. • Juckel, G. • Kupsch, A.

Erschienen 2011 in: Eur J Neurol 18, Seite 750 - 755

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Psychology, Humboldt University Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.765 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.765 \cdot 0.060) = 0.226$

Empfehlungen zum Einsatz von Antidepressiva bei alkoholabhängigen Patienten.

Bschor, T.*

Erschienen 2011 in: Arzneiverord in d Prax 38, Seite 27 - 29

Korr. Einrichtung: AG Psychiatrie der AkdÄ

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Antidepressiva bei leichten depressiven Störungen. Kontra.

Bschor, T.* • Härter, M. • Schauenburg, H.

Erschienen 2011 in: Psychiat Prax 38, Seite 270 - 273

Korr. Einrichtung: Abteilung für Psychiatrie, Schlosspark-Klinik, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.204 \cdot 0.400) = 0.882$

Lithium Monotherapy Increases ACTH and Cortisol Response in the Dex/CRH Test in Unipolar Depressed Subjects. A Study with 30 Treatment-Naive Patients.

Bschor, T.* • Ritter, D.* • Winkelmann, P.* • Erbe, S. • Uhr, M. • Ising, M. • Lewitzka, U.*

Erschienen 2011 in: PLoS One 6, Seite e27613 - e27620

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Schlosspark-Clinic, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.820) = 3.617$

Thickness in entorhinal and subicular cortex predicts episodic memory decline in mild cognitive impairment.

Burggren, A.C. • Renner, B. • Jones, M. • Donix, M.* • Suthana, N.A. • Martin-Harris, L. • Ercoli, L.M. • Miller, K.J. • Siddarth, P. • Small, G.W. • Bookheimer, S.Y.

Erschienen 2011 in: Int J Alzheimers Dis 2011, Seite 956053 - 956062

Korr. Einrichtung: Center for Cognitive Neurosciences, Semel/Resnick Institute, University of California, Los Angeles, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.033$) = 0.000

Genome-wide association study identifies genetic variation in neurocan as a susceptibility factor for bipolar disorder.

Cichon, S. • Mühleisen, T.W. • Degenhardt, F.A. • Mattheisen, M. • Miró, X. • Strohmaier, J. • Steffens, M. • Meesters, C. • Herms, S. • Weingarten, M. • Priebe, L. • Haenisch, B. • Alexander, M. • Vollmer, J. • Breuer, R. • Schmal, C. • Tessmann, P. • Moebus, S. • Wichmann, H.E. • Schreiber, S. • Müller-Myhsok, B. • Lucae, S. • Jamain, S. • Leboyer, M. • Bellivier, F. • Etain, B. • Henry, C. • Kahn, J.P. • Heath, S. • Bipolar Disorder Genome Study (BiGS) Consortium, • Hamshere, M. • O'Donovan, M.C. • Owen, M.J. • Craddock, N. • Schwarz, M. • Vedder, H. • Kammerer-Ciernioch, J. • Reif, A. • Sasse, J.* • Bauer, M.* • Hautzinger, M. • Wright, A. • Mitchell, P.B. • Schofield, P.R. • Montgomery, G.W. • Medland, S.E. • Gordon, S.D. • Martin, N.G. • Gustafsson, O. • Andreassen, O. • Djurovic, S. • Sigurdsson, E. • Steinberg, S. • Stefansson, H. • Stefansson, K. • Kapur-Pojiskic, L. • Oruc, L. • Rivas, F. • Mayoral, F. • Chuchalin, A. • Babadjanova, G. • Tiganov, A.S. • Pantelejeva, G. • Abramova, L.I. • Grigoriou-Serbanescu, M. • Diaconu, C.C. • Czerski, P.M. • Hauser, J. • Zimmer, A. • Lathrop, M. • Schulze, T.G. • Wienker, T.F. • Schumacher, J. • Maier, W. • Propping, P. • Rietschel, M. • Nöthen, M.M.

Erschienen 2011 in: Am J Hum Genet 88, Seite 372 - 381

Korr. Einrichtung: Institute of Neuroscience and Medicine (INM-1), Structural and Functional Organization of the Brain, Genomic Imaging, Research Center Juelich, Juelich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.680 • Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.680 \cdot 0.008$) = 0.093

KCNJ6 is associated with adult alcohol dependence and involved in gene x early life stress interactions in adolescent alcohol drinking.

Clarke, T.K. • Laucht, M. • Ridinger, M. • Wodarz, N. • Rietschel, M. • Maier, W. • Lathrop, M. • Lourdasamy, A. • Zimmermann, U.S.* • Desrivieres, S. • Schumann, G.

Erschienen 2011 in: Neuropsychopharmacology 36, Seite 1142 - 1148

Korr. Einrichtung: Section of Addiction Biology, MRC-SGDP Centre, Institute of Psychiatry, King's College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.685 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.685 \cdot 0.033$) = 0.223

Activity modulation of the globus pallidus and the nucleus entopeduncularis affects compulsive checking in rats.

Djodari-Irani, A. • Klein, J. • Banzhaf, J. • Joel, D. • Heinz, A. • Harnack, D. • Lagemann, T.* • Juckel, G. • Kupsch, A. • Morgenstern, R. • Winter, C.*

Erschienen 2011 in: Behav Brain Res 219, Seite 149 - 158

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité Campus Mitte, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.393 • Autoren-Faktor: 0.333 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.393 \cdot 0.333$) = 1.131

Effects of the circadian rhythm gene period 1 (per1) on psychosocial stress-induced alcohol drinking.

Dong, L. • Bilbao, A. • Laucht, M. • Henriksson, R. • Yakovleva, T. • Ridinger, M. • Desrivieres, S. • Clarke, T.K. • Lourdasamy, A. • Smolka, M.N.* • Cichon, S. • Blomeyer, D. • Treutlein, J. • Perreau-Lenz, S. • Witt, S. • Leonardi-Essmann, F. • Wodarz, N. • Zill, P. • Soyka, M. • Albrecht, U. • Rietschel, M. • Lathrop, M. • Bakalkin, G. • Spanagel, R. • Schumann, G.

Erschienen 2011 in: Am J Psychiatry 168, Seite 1090 - 1098

Korr. Einrichtung: Medical Research Council Social, Genetic and Developmental Psychiatry Centre, Institute of Psychiatry, Kings College London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.759 • Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.759 \cdot 0.013$) = 0.166

From a clinician's perspective.

Donix, M.*

Erschienen 2011 in: Am J Psychiatry 168, Seite 436*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.759 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.759 · 1.000) = 12.759**Findings from bipolar offspring studies: methodology matters.**

Duffy, A. • Doucette, S. • Lewitzka, U.* • Alda, M. • Hajek, T. • Grof, P.

Erschienen 2011 in: Early Interv Psychiatry 5, Seite 181 - 191*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry, Faculty of Medicine, Dalhousie University, Nova Scotia, Canada*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.169 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.169 · 0.075) = 0.088**How to improve clinical practice on involuntary hospital admissions of psychiatric patients: suggestions from the EUNOMIA study.**

Fiorillo, A. • De Rosa, C. • Del Vecchio, V. • Jurjan, L.* • Schnall, K. • Onchev, G. • Alexiev, S. • Raboch, J. • Kalisova, L. • Mastrogiani, A. • Georgiadou, E. • Solomon, Z. • Dembinskas, A. • Raskauskas, V. • Nawka, P. • Nawka, A. • Kiejna, A. • Hadrys, T. • Torres-Gonzales, F. • Mayoral, F. • Björkdahl, A. • Kjellin, L. • Priebe, S. • Maj, M. • Kallert, T.W.*

Erschienen 2011 in: Eur Psychiatry 26, Seite 201 - 207*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry, University of Naples SUN, Largo Madonna delle Grazie, Naples, Italy*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.365 • Autoren-Faktor: 0.313 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.365 · 0.313) = 1.053**Die NVL/S3-Leitlinie Unipolare Depression - was ist wichtig für die hausärztliche Praxis?**

Gensichen, J. • Härter, M. • Klesse, C. • Bermejo, I. • Bschor, T.* • Harfst, T. • Hautzinger, M. • Kolada, C. • Kopp, I. • Kühner, C. • Lelgemann, M. • Matzat, J. • Meyerrose, B. • Mundt, C. • Ollenschläger, G. • Richter, R. • Schauenburg, H. • Schmidt, K. • Schulz, H. • Weinbrenner, S. • Schneider, F. • Berger, M. • Niebling, W.

Erschienen 2011 in: Z Allg Med 87, Seite 223 - 230*Korr. Einrichtung:* Universität Jena*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.014) = 0.000**5-HT(1A)-receptor over-expressing mice: genotype and sex dependent responses to antidepressants in the forced swim-test.**

Günther, L.* • Rothe, J. • Rex, A. • Voigt, J.P. • Millan, M.J. • Fink, H. • Bert, B.

Erschienen 2011 in: Neuropharmacology 61, Seite 433 - 441*Korr. Einrichtung:* AG Neurobiology, Clinic for Psychiatry, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.677 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.677 · 0.400) = 1.871**Relationship between baseline severity of depression and antidepressant treatment outcome.**

Henkel, V. • Seemüller, F. • Obermeier, M. • Adli, M. • Bauer, M.* • Kronmüller, K. • Holsboer, F. • Brieger, P. • Laux, G. • Bender, W. • Heuser, I. • Zeiler, J. • Gaebel, W. • Mayr, A. • Riedel, M. • Möller, H.J.

Erschienen 2011 in: Pharmacopsychiatry 44, Seite 27 - 32*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, Ludwig-Maximilians-University, Munich*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.203 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.203 · 0.021) = 0.047**Validation of the relevant outcome scale for Alzheimer's disease: a novel multidomain assessment for daily medical practice.**

Holthoff, V.A.* • Ferris, S. • Ihl, R. • Robert, P. • Winblad, B. • Gauthier, S. • Sternberg, K. • Tennigkeit, F.

Erschienen 2011 in: Alzheimers Res Ther 3, Seite 27 - 36

Korr. Einrichtung: Old Age Psychiatry and Cognitive Neuropsychiatry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Reasons for not receiving treatment in people with posttraumatic stress disorder following war.

Jankovic, J. • Vidakovic, I. • Matanov, A. • Schützwohl, M.* • Ljubotina, D. • Lecic-Tosevski, D. • Priebe, S.

Erschienen 2011 in: J Nerv Ment Dis 199, Seite 100 - 105

Korr. Einrichtung: Unit for Social and Community Psychiatry, Barts and the London School of Medicine, Queen Mary University of London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.796 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.796 · 0.060) = 0.108

Visual personal familiarity in amnesic mild cognitive impairment.

Jurjanz, L.* • Donix, M.* • Amanatidis, E.C.* • Meyer, S.* • Poettrich, K. • Huebner, T.* • Baeumler, D. • Smolka, M.N.* • Holthoff, V.A.*

Erschienen 2011 in: PLoS One 6, Seite e20030 - e20036

Korr. Einrichtung: Division of Old Age Psychiatry, Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.914) = 4.033

Coerced hospital admission and symptom change - a prospective observational multi-centre study.

Kallert, T.W.* • Katsakou, C. • Adamowski, T. • Dembinskas, A. • Fiorillo, A. • Kjellin, L. • Mastrogianni, A. • Nawka, P. • Onchev, G. • Raboch, J. • Schützwohl, M.* • Solomon, Z. • Torres-González, F. • Bremner, S. • Priebe, S.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6, Seite e28191 - e28197

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.423 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.423) = 1.866

Involvement of the atrial natriuretic peptide transcription factor GATA4 in alcohol dependence, relapse risk and treatment response to acamprosate.

Kiefer, F. • Witt, S.H. • Frank, J. • Richter, A. • Treutlein, J. • Lemenager, T. • Nöthen, M.M. • Cichon, S. • Batra, A. • Berner, M. • Wodarz, N. • Zimmermann, U.S.* • Spanagel, R. • Wiedemann, K. • Smolka, M.N.* • Heinz, A. • Rietschel, M. • Mann, K.

Erschienen 2011 in: Pharmacogenomics J 11, Seite 368 - 374

Korr. Einrichtung: Department of Addictive Behavior and Addiction Medicine, Central Institute of Mental Health, Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.876 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.876 · 0.038) = 0.145

The development of the Quality Indicator for Rehabilitative Care (QuIRC): a measure of best practice for facilities for people with longer term mental health problems.

Killaspy, H. • White, S. • Wright, C. • Taylor, T.L. • Turton, P. • Schützwohl, M.* • Schuster, M.* • Cervilla, J.A. • Brangier, P. • Raboch, J. • Kaliová, L. • Onchev, G. • Alexiev, S. • Mezzina, R. • Ridente, P. • Wiersma, D. • Visser, E. • Kiejna, A. • Adamowski, T. • Ploumpidis, D. • Gonidakis, F. • CalDas-De-AlmeiDa, J. • Cardoso, G. • King, M.B.

Erschienen 2011 in: BMC Psychiatry 11, Seite 35 - 41

Korr. Einrichtung: Research Department of Mental Health Sciences, UCL Medical School, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.891 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.891 · 0.027) = 0.079

High but not low frequency stimulation of both the globus pallidus and the entopeduncular nucleus reduces 'compulsive' lever-pressing in rats.

Klavir, O. • Winter, C.* • Joel, D.

Erschienen 2011 in: Behav Brain Res 216, Seite 84 - 93

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Tel Aviv University, Ramat-Aviv, Tel Aviv, Israel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.393 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.393 \cdot 0.300) = 1.018$

A novel approach to investigate neuronal network activity patterns affected by deep brain stimulation in rats.

Klein, J. • Soto-Montenegro, M.L. • Pascau, J. • Günther, L.* • Kupsch, A. • Desco, M. • Winter, C.*

Erschienen 2011 in: J Psychiatr Res 45, Seite 927 - 930

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Medicine Berlin, Charité Campus Mitte

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.827 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.827 \cdot 0.360) = 1.378$

Herzinfarkt als Nebenwirkung einer Levothyroxin-Hochdosis-Augmentation?

Köberle, U. • Erbe, S. • Bschor, T.*

Erschienen 2011 in: Psychopharmakotherapie 18, Seite 179 - 181

Korr. Einrichtung: Schlossparkklinik Berlin

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.152 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.152 \cdot 0.300) = 0.009$

Führt Antipsychotika-Behandlung zu Hirnatrophie?

Köberle, U. • Bschor, T.*

Erschienen 2011 in: Arzneverord i d Prax 38, Seite 136 - 138

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Buprenorphin-Implantate zur Behandlung der Opiatabhängigkeit - eine fragwürdige Studie zu einer klinisch wichtigen Herausforderung.

Köberle, U. • Bschor, T.*

Erschienen 2011 in: Arzneverord i d Prax 39, Seite 54 - 55

Korr. Einrichtung: Psychiatrische Abteilung der Schlossparkklinik Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Nicotine increases neural response to unpleasant stimuli and anxiety in non-smokers.

Kobiella, A.* • Ulshöfer, D.E. • Vollmert, C. • Vollstädt-Klein, S. • Bühler, M. • Esslinger, C. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2011 in: Addict Biol 16, Seite 285 - 295

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.152 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.152 \cdot 0.700) = 2.906$

How the serotonin transporter 5-HTTLPR polymorphism influences amygdala function: the roles of in vivo serotonin transporter expression and amygdala structure.

Kobiella, A.* • Reimold, M. • Ulshöfer, D.E. • Ikonomidou, V.N. • Vollmert, C. • Vollstädt-Klein, S. • Rietschel, M. • Reischl, G. • Heinz, A. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2011 in: Translat Psychiat 1, Seite e37 - e45

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité University Medical Center, Campus Mitte, Humboldt Universität Berlin Charité

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Wege aus dem Stimmungstief.

Komanek, V. • Bschor, T.*

Erschienen 2011 in: Der Hausarzt 4, Seite 41 - 45

Korr. Einrichtung: Abteilung für Psychiatrie der Schlossparkklinik Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

Effects of supraphysiological doses of levothyroxine on sleep in healthy subjects: a prospective polysomnography study.

Kraemer, S. • Danker-Hopfe, H. • Pilhatsch, M.* • Bes, F. • Bauer, M.*

Erschienen 2011 in: J Thyroid Res 2011, Seite 420580 - 420586

Korr. Einrichtung: Bielefeld

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$) = 0.000

[Deep brain stimulation in schizophrenia].

Kuhn, J. • Bodatsch, M. • Sturm, V. • Lenartz, D. • Klosterkötter, J. • Uhlhaas, P.J. • Winter, C.* • Gründler, T.O.

Erschienen 2011 in: Fortschr Neurol Psychiatr 79, Seite 632 - 641

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Klinikum der Universität Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.652 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.652 \cdot 0.050$) = 0.033

[Treatment of Alzheimer's disease according to the S3 guidelines on dementia. Choline esterase inhibitors for all and for ever?].

Lempert, T. • Bschor, T.*

Erschienen 2011 in: Nervenarzt 82, Seite 90 - 92

Korr. Einrichtung: Abteilung für Gerontopsychiatrie, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit, Mannheim

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.729 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.729 \cdot 0.400$) = 0.058

Neurobiologie der bipolaren Störungen.

Lewitzka, U.* • Bauer, M.*

Erschienen 2011 in: Nervenheilkunde 11, Seite 863 - 869

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.368 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.368 \cdot 1.000$) = 0.368

The Hypomania Checklist-32 and the Mood Disorder Questionnaire as screening tools - going beyond samples of purely mood-disordered patients.

Meyer, T.D. • Bernhard, B. • Born, C. • Fuhr, K. • Gerber, S. • Schaerer, L. • Langosch, J.M. • Pfennig, A.* • Sasse, J.* • Scheiter, S. • Schöttle, D. • Van Calker, D. • Wolkenstein, L. • Bauer, M.*

Erschienen 2011 in: J Affect Disord 128, Seite 291 - 298

Korr. Einrichtung: Institute of Neuroscience, Doctorate in Clinical Psychology, Newcastle University, Ridley Building, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.740 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.740 \cdot 0.350$) = 1.309

["My disease is one of the mind and difficult to define": Robert Walser (1879-1956) and his mental illness].

Partl, S. • Pfuhlmann, B. • Jabs, B.* • Stöber, G.

Erschienen 2011 in: Nervenarzt 82, Seite 67 - 78

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie der Universität Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.729 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.729 \cdot 0.150$) = 0.109

Lower ventral striatal activation during reward anticipation in adolescent smokers.

Peters, J. • Bromberg, U. • Schneider, S. • Brassens, S. • Menz, M. • Banaschewski, T. • Conrod, P.J. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Itterman, B. • Lathrop, M. • Martinot, J.L. • Paus, T. • Poline, J.B. • Robbins,

T.W. • Rietschel, M. • Smolka, M.* • Ströhle, A. • Struve, M. • Loth, E. • Schumann, G. • Büchel, C. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2011 in: Am J Psychiatry 168, Seite 540 - 549

Korr. Einrichtung: Department of Systems Neuroscience, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.759 • Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.759 \cdot 0.013) = 0.166$

Acute psychopathology as a predictor of global functioning in patients with ICD-10 non-affective psychosis: a prospective study in 11 European countries.

Petkari, E. • Salazar-Montes, A.M. • Kallert, T.W.* • Priebe, S. • Fiorillo, A. • Raboch, J. • Onchev, G. • Karastergiou, A. • Nawka, A. • Dembinskas, A. • Kiejna, A. • Kjellin, L. • Torres-González, F. • Cervilla, J.A.

Erschienen 2011 in: Schizophr Res 131, Seite 105 - 111

Korr. Einrichtung: CIBERSAM, Section of Psychiatry and Medical Psychology, Institute of Neurosciences, Faculty of Medicine, University of Granada, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.374 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.374 \cdot 0.025) = 0.109$

Früherkennung - Warnzeichen, Vorboten, Missverständnisse.

Pfennig, A.* • Leopold, K.* • Bauer, M.*

Erschienen 2011 in: InBalance 1, Seite 2 - 3

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Versorgungserfahrungen bipolarer Patienten in Deutschland. Befragung vor Einführung der S3-Leitlinie zur Diagnostik und Therapie bipolarer Störungen.

Pfennig, A.* • Jabs, B.* • Pfeiffer, S.* • Weikert, B. • Leopold, K.* • Bauer, M.*

Erschienen 2011 in: Nervenheilkunde 30, Seite 333 - 340

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.368 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.368 \cdot 0.925) = 0.340$

[Evidence-based medicine is gold standard for medical guidelines].

Pfennig, A.* • Hölter, G.

Erschienen 2011 in: Psychiatr Prax 38, Seite 218 - 220

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.204 \cdot 0.600) = 1.322$

Hypothyroidism and mood disorders: integrating novel insights from brain imaging techniques.

Pilhatsch, M.* • Marxen, M.* • Winter, C.* • Smolka, M.N.* • Bauer, M.*

Erschienen 2011 in: Thyroid Res 4 Suppl 1

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Psychotische Depression. Unterscheidungsmerkmale zur nicht-psychotischen Depression.

Pilhatsch, M.* • Jabs, B.* • Bauer, M.*

Erschienen 2011 in: Die Psychiatrie 8, Seite 119 - 125

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Patients' subjective initial response and the outcome of inpatient and day hospital treatment.

Priebe, S. • Barnicot, K. • McCabe, R. • Kiejna, A. • Nawka, P. • Raboch, J. • Schützwohl, M. * • Kallert, T. *

Erschienen 2011 in: Eur Psychiatry 26, Seite 408 - 413

Korr. Einrichtung: Unit for Social and Community Psychiatry, Queen Mary University of London, Academic Unit, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.365 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.365 \cdot 0.350) = 1.178$

Patient characteristics predicting better treatment outcomes in day hospitals compared with inpatient wards.

Priebe, S. • McCabe, R. • Schützwohl, M. * • Kiejna, A. • Nawka, P. • Raboch, J. • Reininghaus, U. • Wang, D. • Kallert, T.W. *

Erschienen 2011 in: Psychiatr Serv 62, Seite 278 - 284

Korr. Einrichtung: Unit for Social and Community Psychiatry, Queen Mary University of London, Barts and London School of Medicine, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.388 • Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.388 \cdot 0.343) = 0.819$

Central serotonin transporter levels are associated with stress hormone response and anxiety.

Reimold, M. • Knobel, A. • Rapp, M.A. • Batra, A. • Wiedemann, K. • Ströhle, A. • Zimmer, A. • Schönknecht, P. • Smolka, M.N. * • Weinberger, D.R. • Goldman, D. • Machulla, H.J. • Bares, R. • Heinz, A.

Erschienen 2011 in: Psychopharmacology (Berl) 213, Seite 563 - 572

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, University of Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.817 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.817 \cdot 0.025) = 0.095$

Factorial validity and measurement equivalence of the Client Assessment of Treatment Scale for psychiatric inpatient care - a study in three European countries.

Richardson, M. • Katsakou, C. • Torres-González, F. • Onchev, G. • Kallert, T. * • Priebe, S.

Erschienen 2011 in: Psychiatry Res 188, Seite 156 - 160

Korr. Einrichtung: Barts and the London School of Medicine, Queen Mary University of London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.803 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.803 \cdot 0.075) = 0.210$

S3-Leitlinie/Nationale Versorgungsleitlinie Unipolare Depression - zentrale Aspekte für die psychotherapeutische Praxis.

Richter, R. • Härter, M. • Klesse, C. • Bermejo, I. • Berger, M. • Bschor, T. * • Gensichen, J. • Hautzinger, M. • Kolada, C. • Kopp, I. • Kühner, C. • Lelgemann, M. • Matzat, J. • Meyerrose, B. • Mundt, C. • Niebling, W. • Ollenschläger, G. • Schauenburg, H. • Schneider, F. • Schulz, H. • Weinbrenner, S. • Harfst, T.

Erschienen 2011 in: Psychotherapeutenjournal 3, Seite 244 - 252

Korr. Einrichtung: Dipl.-Psych. Timo Harfst Bundespsychotherapeutenkammer Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.015) = 0.000$

Algorithm-guided treatment of depression reduces treatment costs - results from the randomized controlled German Algorithm Project (GAPII).

Ricken, R. • Wiethoff, K. • Reinhold, T. • Schietsch, K. • Stamm, T. • Kiermeir, J. • Neu, P. • Heinz, A. • Bauer, M. * • Adli, M.

Erschienen 2011 in: J Affect Disord 134, Seite 249 - 256

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité - Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.740 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.740 \cdot 0.038) = 0.140$

Clinical predictors of response and remission in inpatients with depressive syndromes.

Riedel, M. • Möller, H.J. • Obermeier, M. • Adli, M. • Bauer, M.* • Kronmüller, K. • Brieger, P. • Laux, G. • Bender, W. • Heuser, I. • Zeiler, J. • Gaebel, W. • Schennach-Wolff, R. • Henkel, V. • Seemüller, F.

Erschienen 2011 in: J Affect Disord 133, Seite 137 - 149

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Ludwig-Maximilians-University Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.740 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.740 \cdot 0.023) = 0.086$

The role of disturbed sleep in the early recognition of bipolar disorder: a systematic review.

Ritter, P.S.* • Marx, C.* • Bauer, M.* • Leopold, K.* • Pfennig, A.*

Erschienen 2011 in: Bipolar disord 13, Seite 227 - 237

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.221 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.221 \cdot 1.000) = 5.221$

Quality of early mother-child interaction associated with depressive psychopathology in the offspring: a prospective study from infancy to adulthood.

Schmid, B. • Blomeyer, D. • Buchmann, A.F. • Trautmann-Villalba, P. • Zimmermann, U.S.* • Schmidt, M.H. • Esser, G. • Banaschewski, T. • Laucht, M.

Erschienen 2011 in: J Psychiatr Res 45, Seite 1387 - 1394

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, Central Institute of Mental Health, Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.827 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.827 \cdot 0.043) = 0.164$

Antidepressiva: Mythen und Fakten.

Schmoll, D. • Bschor, T.*

Erschienen 2011 in: Pro Mente Sana Akt 1, Seite 14 - 15

Korr. Einrichtung: Schlossparkklinik Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Differenzialdiagnose von Angststörungen. Zwischen Furcht und Panik.

Schmoll, D. • Bschor, T.*

Erschienen 2011 in: NeuroTransmitter 22, Seite 26 - 32

Korr. Einrichtung: Abteilung Psychiatrie der Schlosspark-Klinik Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Boys do it the right way: sex-dependent amygdala lateralization during face processing in adolescents.

Schneider, S. • Peters, J. • Bromberg, U. • Brassens, S. • Menz, M.M. • Miedl, S.F. • Loth, E. • Banaschewski, T. • Barbot, A. • Barker, G. • Conrod, P.J. • Dalley, J.W. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Itterman, B. • Mallik, C. • Mann, K. • Artiges, E. • Paus, T. • Poline, J.B. • Rietschel, M. • Reed, L. • Smolka, M.N.* • Spanagel, R. • Speiser, C. • Ströhle, A. • Struve, M. • Schumann, G. • Büchel, C. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2011 in: Neuroimage 56, Seite 1847 - 1853

Korr. Einrichtung: NeuroimageNord, Department of Systems Neuroscience, University Medical-Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.937 • Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.937 \cdot 0.010) = 0.059$

Sächsische Versorgungsstrukturen bei demenziellen Erkrankungen.

Schuster, M.* • Amanatidis, E.* • Schützwohl, M.*

Erschienen 2011 in: Ärztebl Sachsen 8, Seite 442 - 445

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

In people taking antidepressants, suicidal behaviour is less common when they are taking them than in unexposed periods.

Seemüller, F. • Lewitzka, U.* • Möller, H.J.

Erschienen 2011 in: Evid Based Ment Health 14, Seite 98

Korr. Einrichtung: Andrew C Leon, Department of Psychiatry, Weill Cornell Medical College, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Large-scale genome-wide association analysis of bipolar disorder identifies a new susceptibility locus near ODZ4.

Sklar, P. • Ripke, S.* • Scott, L.J. • Andreassen, O.A. • Cichon, S. • Craddock, N. • Edenberg, H.J. • Nurnberger, J.I. • Rietschel, M. • Blackwood, D. • Corvin, A. • Flickinger, M. • Guan, W. • Mattingsdal, M. • McQuillin, A. • Kwan, P. • Wienker, T.F. • Daly, M. • Dudbridge, F. • Holmans, P.A. • Lin, D. • Burmeister, M. • Greenwood, T.A. • Hamshere, M.L. • Muglia, P. • Smith, E.N. • Zandi, P.P. • Nievergelt, C.M. • McKinney, R. • Shilling, P.D. • Schork, N.J. • Bloss, C.S. • Foroud, T. • Koller, D.L. • Gershon, E.S. • Liu, C. • Badner, J.A. • Scheftner, W.A. • Lawson, W.B. • Nwulia, E.A. • Hipolito, M. • Coryell, W. • Rice, J. • Byerley, W. • McMahon, F.J. • Schulze, T.G. • Berrettini, W. • Lohoff, F.W. • Potash, J.B. • Mahon, P.B. • McInnis, M.G. • Zöllner, S. • Zhang, P. • Craig, D.W. • Szelinger, S. • Barrett, T.B. • Breuer, R. • Meier, S. • Strohmaier, J. • Witt, S.H. • Tozzi, F. • Farmer, A. • McGuffin, P. • Strauss, J. • Xu, W. • Kennedy, J.L. • Vincent, J.B. • Matthews, K. • Day, R. • Ferreira, M.A. • O'Dushlaine, C. • Perlis, R. • Raychaudhuri, S. • Ruderfer, D. • Hyoun, P.L. • Smoller, J.W. • Li, J. • Absher, D. • Thompson, R.C. • Meng, F.G. • Schatzberg, A.F. • Bunney, W.E. • Barchas, J.D. • Jones, E.G. • Watson, S.J. • Myers, R.M. • Akil, H. • Boehnke, M. • Chambert, K. • Moran, J. • Scolnick, E. • Djurovic, S. • Melle, I. • Morken, G. • Gill, M. • Morris, D. • Quinn, E. • Mühleisen, T.W. • Degenhardt, F.A. • Mattheisen, M. • Schumacher, J. • Maier, W. • Steffens, M. • Propping, P. • Nöthen, M.M. • Anjorin, A. • Bass, N. • Gurling, H. • Kandaswamy, R. • Lawrence, J. • McGhee, K. • McIntosh, A. • McLean, A.W. • Muir, W.J. • Pickard, B.S. • Breen, G. • St Clair, D. • Caesar, S. • Gordon-Smith, K. • Jones, L. • Fraser, C. • Green, E.K. • Grozeva, D. • Jones, I.R. • Kirov, G. • Moskvina, V. • Nikolov, I. • O'Donovan, M.C. • Owen, M.J. • Collier, D.A. • Elkin, A. • Williamson, R. • Young, A.H. • Ferrier, I.N. • Stefansson, K. • Stefansson, H. • Thornorgeirsson, T. • Steinberg, S. • Gustafsson, O. • Bergen, S.E. • Nimgaonkar, V. • Hultman, C. • Landén, M. • Lichtenstein, P. • Sullivan, P. • Schalling, M. • Osby, U. • Backlund, L. • Frisén, L. • Langstrom, N. • Jamain, S. • Leboyer, M. • Etain, B. • Bellivier, F. • Petursson, H. • Sigursson, E. • Müller-Mysok, B. • Lucae, S. • Schwarz, M. • Schofield, P.R. • Martin, N. • Montgomery, G.W. • Lathrop, M. • Oskarsson, H. • Bauer, M.* • Wright, A. • Mitchell, P.B. • Hautzinger, M. • Reif, A. • Kelsoe, J.R. • Purcell, S.M. • Psychiatric GWAS Consortium Bipolar Disorder Working Group,

Erschienen 2011 in: Nat Genet 43, Seite 977 - 983

Korr. Einrichtung: Division of Psychiatric Genomics, Department of Psychiatry, Mount Sinai School of Medicine, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 36.377 • Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 36.377 · 0.004) = 0.128

Bipolare Depression.

Stamm, T. • Adli, M. • Bschor, T.*

Erschienen 2011 in: Nervenheilkunde 5, Seite 301 - 307

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie Charité Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.368 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.368 · 0.300) = 0.110

Hyporeactivity of ventral striatum towards incentive stimuli in unmedicated depressed patients normalizes after treatment with escitalopram.

Stoy, M. • Schlagenhaut, F. • Sterzer, P. • Bermpohl, F. • Hägele, C. • Suchotzki, K. • Schmack, K. • Wrase, J. • Ricken, R. • Knutson, B. • Adli, M. • Bauer, M.* • Heinz, A. • Ströhle, A.

Erschienen 2011 in: J Psychopharmacol 17, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Campus Charité Mitte Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.801 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 3.801 · 0.025) = 0.095

Quality of reporting of randomized controlled trials of pharmacologic treatment of bipolar disorders: a systematic review.

Strech, D. • Soltmann, B. • Weikert, B. • Bauer, M.* • Pfennig, A.*

Erschienen 2011 in: J Clin Psychiatry 72, Seite 1214 - 1221

Korr. Einrichtung: Hannover Medical School, CELLS-Centre for Ethics and Law in the Life Sciences, Institute for History, Ethics and Philosophy of Medicine, Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.023 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 5.023 · 0.400) = 2.009

Creating probabilistic maps of the face network in the adolescent brain: A multicentre functional MRI study.

Tahmasebi, A.M. • Artiges, E. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bruehl, R. • Büchel, C. • Conrod, P.J. • Flor, H. • Garavan, H. • Gallinat, J. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Loth, E. • Mareckova, K. • Martinot, J.L. • Poline, J.B. • Rietschel, M. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Schumann, G. • Paus, T. • The IMAGEN Consortium,

Erschienen 2011 in: Hum Brain Mapp

Korr. Einrichtung: Rotman Research Institute, University of Toronto, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.107 • Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 5.107 · 0.015) = 0.077

Severity of dependence modulates smokers' neuronal cue reactivity and cigarette craving elicited by tobacco advertisement.

Vollstädt-Klein, S. • Kobiella, A.* • Bühler, M. • Graf, C. • Fehr, C. • Mann, K. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2011 in: Addict Biol 16, Seite 166 - 175

Korr. Einrichtung: Department of Addictive Behavior and Addiction Medicine, Central Institute of Mental Health, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.152 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 4.152 · 0.360) = 1.495

Pharmacological inhibition of the lateral habenula improves depressive-like behavior in an animal model of treatment resistant depression.

Winter, C.* • Vollmayr, B. • Djodari-Irani, A. • Klein, J. • Sartorius, A.

Erschienen 2011 in: Behav Brain Res 216, Seite 463 - 465

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.393 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 3.393 · 0.400) = 1.357

An interaction between a neuropeptide Y gene polymorphism and early adversity modulates endocrine stress responses.

Witt, S.H. • Buchmann, A.F. • Blomeyer, D. • Nieratschker, V. • Treutlein, J. • Esser, G. • Schmidt, M.H. • Bidlingmaier, M. • Wiedemann, K. • Rietschel, M. • Laucht, M. • Wüst, S. • Zimmermann, U.S.*

Erschienen 2011 in: Psychoneuroendocrinology 36, Seite 1010 - 1020

Korr. Einrichtung: Department of Genetic Epidemiology in Psychiatry, Central Institute of Mental Health Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.168 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 5.168 · 0.300) = 1.550

Elevation of brain serotonin during dying.

Wutzler, A. • Mavrogiorgou, P. • Winter, C.* • Juckel, G.

Erschienen 2011 in: Neurosci Lett 498, Seite 20 - 21

Korr. Einrichtung: Dept. of Psychiatry, Charité Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.055 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.055 · 0.150) = 0.308

Modeling Alcohol Self-Administration in the Human Laboratory.

Zimmermann, U.S.* • O'Connor, S. • Ramchandani, V.A.

Erschienen 2011 in: Curr Top Behav Neurosci

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Bücher (4)

Neurobiologie und Therapie depressiver Erkrankungen. (3.)

Bauer, M. (Hrsg.)*

Erschienen 2011 bei: Uni-Med Verlag, Bremen

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Neurobiologie und Therapie bipolarer Erkrankungen. (2.)

Bauer, M. (Hrsg.)*

Erschienen 2011 bei: Uni-Med Verlag, Bremen

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Zwangseinweisung und Zwangsbehandlung - Indikation, Legitimation, Kontrolle.

Bauer, M.* (Hrsg.) • Lammel, M. (Hrsg.) • Sutarski, S.* (Hrsg.) • Lau, S. (Hrsg.)

Erschienen 2011 bei: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin

Buchreihe: Jahresheft für Forensische Psychiatrie

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Coercive treatment in psychiatry - Clinical, legal and ethical aspects.

Kallert, T.W.* (Hrsg.) • Mezzich, J. (Hrsg.) • Monahan, J. (Hrsg.)

Erschienen 2011 bei: Wiley-Blackwell, Chichester, UK

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (14)

Versorgungsstrukturen in der Psychiatrie.

Eikermann, B. • Becker, T. • Rössler, W. • Kallert, T.W.*

Korr. Einrichtung: Park Hospital Leipzig, Department of Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy

In: Psychiatrie und Psychotherapie. (4. Aufl.) Seite 1143 - 1175

Herausgeber: Möller, H.J. • Laux, G. • Kapfhammer, H.P.

Verlag: Springer Verlag, Berlin (2011)

Bewertung: 0.75

Medikamente zur Behandlung bipolarer affektiver Störungen.

Grunze, H. • Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

In: Handbuch der Psychopharmakotherapie. (2. Aufl.) Seite 629 - 657

Herausgeber: Gründer, G. • Benkert, O.

Verlag: Springer-Verlag, Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.75

Mental health care and patients' rights: are these two fields currently compatible?

Kallert, T.W.*

Korr. Einrichtung: Park Hospital Leipzig, Department of Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy

In: Coercive treatment in psychiatry - Clinical, legal and ethical aspects. Seite 121 - 150

Herausgeber: Kallert, T.W. • Mezzich, J. • Monahan, J.

Verlag: Wiley-Blackwell, Chichester, UK (2011)

Bewertung: 0.75

Lassen sich Zwangsmaßnahmen minimieren - was sagen die Leitlinien?

Kallert, T.W.*

Korr. Einrichtung: Park Hospital Leipzig, Department of Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy

In: Zwangseinweisung und Zwangsbehandlung. Indikation, Legitimation, Kontrolle. Seite 73 - 83

Buchreihe: Jahresheft für Forensische Psychiatrie

Herausgeber: Bauer, M. • Lammel, M. • Sutarski, S. • Lau, S.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2011)

Bewertung: 0.25

Introduction.

Kallert, T.W.* • Mezzich, J. • Monahan, J.

Korr. Einrichtung: Park Hospital Leipzig, Department of Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy

In: Coercive treatment in psychiatry - Clinical, legal and ethical aspects. Seite xi - xxi

Herausgeber: Kallert, T.W. • Mezzich, J. • Monahan, J.

Verlag: Wiley-Blackwell, Chichester, UK (2011)

Bewertung: 0.5

Bipolare affektive Störungen.

Laux, G. • Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

In: Psychiatrie, Psychosomatik, Psychotherapie. (4. Aufl.) Seite 461 - 496

Herausgeber: Möller, H.J. • Laux, G. • Kapfhammer, H.P.

Verlag: Springer-Verlag, Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.75

Bipolare affektive Störungen. Klinische Pharmakotherapie.

Lewitzka, U.* • Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

In: Handbuch der Psychopharmakotherapie. (2. Aufl.) Seite 993 - 1004

Herausgeber: Gründer, G. • Benkert, O.

Verlag: Springer-Verlag, Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.5

Vormundschaftsgericht trifft auf Akutpsychiatrie - wo liegt der Konflikt?

Lewitzka, U.* • Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

In: Zwangseinweisung und Zwangsbehandlung - Indikation, Legitimation, Kontrolle. Seite 61 - 70

Buchreihe: Jahresheft für Forensische Psychiatrie

Herausgeber: Bauer, M. • Lammel, M. • Sutarski, S. • Lau, S.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2011)

Bewertung: 0.25

Bipolare Störungen.

Meyer, T.D. • Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden
In: Klinische Psychologie und Psychotherapie. (2. aktual. Aufl.) Seite 857 - 877
Herausgeber: Wittchen, H.U. • Hoyer, J.
Verlag: Springer-Verlag, Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.5

Chronische und therapieresistente Depressionen (ICD-10 F3).

Schramm, E. • Bauer, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden
In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (6. Aufl.) Seite 149 - 171
Herausgeber: Voderholzer, U. • Hohagen, F.
Verlag: Urban & Fischer, München (2011)
Bewertung: 0.75

Zwangserleben und Behandlungszufriedenheit bei unfreiwillig aufgenommenen Patienten.

Schuster, M.* • Katsakou, C. • Priebe, S.
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden
In: Zwangseinweisung und Zwangsbehandlung. Seite 95 - 108
Buchreihe: Jahresheft für Forensische Psychiatrie
Herausgeber: Bauer, M. • Lammel, M. • Sutarski, S. • Lau, S.
Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2011)
Bewertung: 0.5

Unterbringungen und die Anwendung unterbringungsähnlicher Maßnahmen in der Psychiatrie. Häufigkeit und Sichtweisen der Betroffenen, Wirkungen und Nebenwirkungen.

Schützwahl, M.* • Kallert, T.W.*
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden
In: Zwangseinweisung und Zwangsbehandlung. Indikation, Legitimation, Kontrolle. Seite 85 - 94
Buchreihe: Jahresheft für Forensische Psychiatrie
Herausgeber: Bauer, M. • Lammel, M. • Sutarski, S. • Lau, S.
Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2011)
Bewertung: 0.25

Tiermodelle für Zwangsstörungen.

Winter, C.*
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden
In: Handbuch der Psychopharmakotherapie. Seite 253 - 257
Herausgeber: Gründer, G. • Benkert, O.
Verlag: Springer-Verlag, Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.25

Psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen (F1).

Zimmermann, U.S.* • Mick, I.* • Mann, K.
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden
In: Facharztwissen Psychiatrie und Psychotherapie. Seite 233 - 258
Herausgeber: Schneider, F.
Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2011)
Bewertung: 0.75

Habilitationen (1)

PD Dr. sc. hum. Schützwahl, M.

Untersuchungen zur Wirksamkeit akutenpsychiatrischer tagesklinischer Behandlungen.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

Dissertationen (8)

Dr. med. Adam, C.

Endokrinologische Untersuchungen zum Parasuizid.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. J. Oehler

Dr. med. Büchner, D.

Strukturierte Analyse des Zusammenhangs von Form und Inhalt selbstanamnestischer Suchtaufsätze (Jellinek-Aufsätze) alkoholabhängiger Patienten in stationärer Entzugsbehandlung mit demografischen und Krankheitsvariablen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Bschor

Dr. rer. medic. Dipl.-Psych. Jurjanz, L.

Zur neuronalen Aktivierung beim Erkennen vertrauter Gesichter und Orte bei kognitiv gesunden älteren Probanden und Patienten mit leichter kognitiver Einbuße (MCI).
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. V. Holthoff

Dr. med. Köhler, S.

Vergleich medikamentöser Behandlungsstrategien bei Patienten mit unipolarer Depression und primärem Therapieversagen in einem stationären Setting.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Bschor

Dr. med. Pilhatsch, M.

Verhaltensbiologische Charakterisierung eines transgenen Mausstammes (mTRA Knock-in Variante) mit nachweis eines depressiven Phänotypes.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

Dr. med. Scheuing, R.H.

Der Einfluss einer einmaligen Nikotin-Zufuhr auf die Appetitregulation bei Nichtrauchern.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Smolka

Dr. med. Schneeberger, U.

Enthospitalisierung geistig behinderter Langzeitpatienten aus dem Sächsischen Krankenhaus für Psychiatrie und Neurologie Altscherbitz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T.W. Kallert

Dr. med. Winkelmann, P.

Neuroendokrinologische Wirkungen einer Lithium-Monotherapie auf den Cortisol-Regelkreis bei monopolar depressiv Erkrankten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Bschor

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Dipl.-Wi.-Inform. Kubias, N.

Erstellung einer Patientendatenbank mit MS Access 2003 für das Früherkennungszentrum des Zentrums für psychische Störungen des Universitätsklinikums Dresden.

Staatliche Studienakademie Glauchau, Berufsakademie Sachsen., 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Pfennig

B.Sc. Pfeiffer, S.

Bachelorarbeit: Krankheitsbezogene Internetnutzung Erstellung einer Befragung bipolarer Patienten.
 Staatliche Studienakademie Glauchau, Berufsakademie Sachsen, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Pfennig

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (7)

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Associate Editor)

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme-Verlag, Stuttgart

Der Nervenarzt.

Herausgeber M. Bauer (Mitherausgeber)

Erschienen 2011 bei: Springer-Verlag, Heidelberg

Australian and New Zealand Journal of Psychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Informa Healthcare Communications, London, UK

Translational Psychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Nature Publishing Group, London, UK

BMC Health Services Research.

Herausgeber T.W. Kallert (Associate Editor)

Erschienen 2010 bei: BioMed Central Ltd., London, UK

BMC Psychiatry.

Herausgeber U. Lewitzka (Associate Editor)

Erschienen 2011 bei: BioMed Central, London, UK

Addiction Biology.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Receiving Editor)

Erschienen 2011 bei: Wiley-Blackwell, Chichester, UK

Preise (5)

Dr. rer. nat. A. Kobiella

Name: Human Brain Mapping Editor's Choice Award for papers published in 2010.

Verliehen von: Human Brain Mapping

Anlass: 17th Annual Meeting of the OHBM, Québec City, 26.-30. Juni 2011.

Dr. med. M. Donix

Name: Preis des Foerderevereins der Medizinische Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus für eine hervorragende wissenschaftliche Publikation

Verliehen von: Prodekanat für Forschung

Anlass: Publikation: Donix M, Burggren AC, Suthana NA, Siddarth P, Ekstrom AD, Krupa AK, Jones M, Martin-Harris L, Ercoli LM, Miller KJ, Small GW, Bookheimer SY. Family History of Alzheimer's Disease and Hippocampal Structure in Healthy People. Am J Psychiatry 2010; 167(11):1399-1406

Dr. med. U. Lewitzka

Name: Dalhousie Research Award

Verliehen von: Dalhousie University Halifax, Canada

Anlass: The early course of bipolar disorder: From genetic risk to illness onset.

Prof. Dr. med. M. Smolka

Name: Human Brain Mapping Editor's Choice Award for papers published in 2010.

Verliehen von: Human Brain Mapping

Anlass: 17th Annual Meeting of the OHBM, Québec City, 26.-30. Juni 2011.

Dipl.-Psych. M. Marxen

Name: Reisestipendium DAAD.

Verliehen von: DAAD

Anlass: 19th Annual Meeting ISMRM, 7.-13. Mai 2011.

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Low effective organizational strategies in visual memory performance of unmedicated alcoholics during early abstinence.

Daig, I. • Mahlberg, R. • Schroeder, F. • Gudlowski, Y. • Wrase, J. • Wertenuer, F. • Bschor, T.* • Esser, G. • Heinz, A. • Kienast, T.

Erschienen 2010 in: Psychosoc Med 7, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Psychology, Charité - University Medical Center, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.038) = 0.000

Aktuelle Studien zum Thema "Depression" (Teil I).

Elsner, M. • Böhnke, C. • Bschor, T.*

Erschienen 2010 in: Der Neurologe und Psychiater 4, Seite 20 - 26

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Aktuelle Studien zum Thema "Depression" (Teil II). Pharmakotherapie und Genetik der Depression im Fokus.

Elsner, M. • Böhnke, C. • Bschor, T.*

Erschienen 2010 in: Der Neurologe und Psychiater 5, Seite 20 - 23

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

[Evidence-based treatment of depression: what does the new S3- and national healthcare guideline Unipolar Depression really recommend?].

Härter, M. • Klesse, C. • Berger, M. • Bermejo, I. • Bschor, T.* • Gensichen, J. • Harfst, T. • Hautzinger, M. • Kühner, C. • Mundt, C.* • Niebling, W. • Richter, R. • Schulz, H. • Schneider, F.

Erschienen 2010 in: Z Psychosom Med Psychother 56, Seite 334 - 342

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut und Poliklinik für Medizinische Psychologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.050) = 0.000

Drittmittel

Nachwuchsgruppe "Einflüsse von Drogenkonsum auf die Reifung des jugendlichen Gehirns"

Prof. Dr. med. M. Smolka (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2007 bis 31.7.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1485.4 T€

Jahresscheibe: 268.1 T€

NEURON-Verbund DBS-F20rat: Darstellung pathophysiologischer Mechanismen der Schizophrenie zur Entwicklung fokaler Therapiestrategien - eine tierexperimentelle Studie

Prof. Dr. med. Chr. Winter (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.2.2011 bis 31.1.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung / DLR

Gesamtbetrag: 331.4 T€

Jahresscheibe: 64.5 T€

Leuchtturmprojekt "Demenz", Themenfeld 1: Effektivität einer optimierten Ergotherapie bei Demenz im häuslichen Setting (ERGODEM)

Prof. Dr. med. V. Holthoff (Projektleiterin) • Dr. med. T. Reuster • PD Dr. sc. hum. M. Schützwohl

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.1.2011

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 383.4 T€

Jahresscheibe: -22.7 T€ (Drittmittel wurden nicht vollständig in Anspruch genommen)

Modellmaßnahmen und Forschungsvorhaben auf dem Gebiet des Drogen- und Suchtmittelmissbrauchs, Projekt: Prognostizieren und Erkennen mittel- und langfristiger Entwicklungsgefährdungen nach jugendlichen Alkoholvergiftungen

PD Dr. med. U. Zimmermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 341.9 T€

Jahresscheibe: 30.9 T€

DFG-BMBF-Sonderprogramm "Klinische Studien" (inkl. 2. Förderphase)

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Projektleiter) • Prof. Dr. med. G. Juckel • Dr. med. K. Leopold • Prof. Dr. med. A. Pfennig

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.12.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft / Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 2010.4 T€

Jahresscheibe: 48.1 T€

Genomweite Assoziationsstudie zur Lithium-Response bei der bipolaren Störung im Kollektiv des internationalen Consortium on Lithium Genetics (DFG-Projekt des ZI für Seelische Gesundheit Mannheim)

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2011 bis 31.8.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 10.4 T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

Klinische Forschergruppe "Tiefe Hirnstimulation: Wirkungsmechanismus, Kortex-Basalganglien - Physiologie und Therapieoptimierung", Teilprojekt 10: Tiefe Hirnstimulation bei affektiven Störungen und deren Modellen

Prof. Dr. med. Chr. Winter (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 1.11.2010 bis 31.10.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 285.1 T€
Jahresscheibe: 98.9 T€

Paketantrag "Tiefe Hirnstimulation bei chronischer Alkoholabhängigkeit", Teilprojekt: Tiefe Hirnstimulation im Rattenmodell der Alkoholabhängigkeit

Prof. Dr. med. Chr. Winter (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 1.5.2011 bis 30.4.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 333.4 T€
Jahresscheibe: 26.3 T€

Schwerpunktprogramm "Nicotine", Teilprojekt: Molecular and physiological effects in Central Nervous System (CNS) inkl. 2. Förderphase

Prof. Dr. med. M. Smolka (Projektleiter) • Dr. med. A. Diehl (Projektleiter) • Prof. Dr. med. K. Mann (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.1.2007 bis 28.2.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 506.9 T€
Jahresscheibe: 73.2 T€

Tiergestützte Intervention bei Demenzkranken

Prof. Dr. med. V. Holthoff (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 30.6.2012
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 85.0 T€
Jahresscheibe: 26.2 T€

Children of prisoners - Interventions and mitigations to strengthen mental health (COPING)

PD Dr. sc. hum. M. Schützwahl (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012
Förderer: Europäische Union
Gesamtbetrag: 222.2 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Components, organisation, costs and outcomes of health care and community based interventions for people with posttraumatic stress following war and conflicts in the Balkan (CONNECT)

Prof. Dr. med. T. Kallert (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.8.2004 bis 31.1.2011
Förderer: Europäische Union
Gesamtbetrag: 253.1 T€
Jahresscheibe: 39.4 T€

Development of an European measure of best practice for people with long term mental illness in institutional care (DEMoB.inc)

Prof. Dr. med. T. Kallert (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2007 bis 31.1.2011
Förderer: Europäische Union
Gesamtbetrag: 184.0 T€
Jahresscheibe: 56.7 T€

ENBREC - European network of bipolar research expert centres

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2008 bis 30.6.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 101.6 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Reinforcement-related behaviour in normal brain function and psychopathology

Prof. Dr. med. M. Smolka (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2007 bis 31.1.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: -3.2 T€ (Drittmittel wurden nicht vollständig in Anspruch genommen)

**Behandlungsbedürfnis und Inanspruchnahmeverhalten bei Demenzerkrankungen:
Versorgungsforschung für Patienten und ihre pflegenden Angehörigen**

PD Dr. sc. hum. M. Schützwahl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2008 bis 31.1.2011

Förderer: Deutsche Alzheimer Gesellschaft e. V.

Gesamtbetrag: 100.0 T€

Jahresscheibe: 10.0 T€

Collaboration on alcohol self-administration in adolescents and young adults

PD Dr. med. U. Zimmermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 31.3.2013

Förderer: National Institute of Health, USA

Gesamtbetrag: 286.6 T€

Jahresscheibe: 104.7 T€

**Kinder am Rand des Versorgungssystems - Eine Analyse des Unterstützungs- und Hilfebedarfs der
Kinder psychisch kranker Eltern**

PD Dr. sc. hum. M. Schützwahl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2012

Förderer: Roland Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Gesamtbetrag: 68.8 T€

Jahresscheibe: 34.4 T€

**Fachliche Abstimmung und Modernisierung des Dokumentationsinstruments für den komplementären
psychiatrischen Versorgungsbereich BADO-K**

PD Dr. sc. hum. M. Schützwahl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2011 bis 31.12.2012

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 139.8 T€

Jahresscheibe: 33.5 T€

Suizid und Suizidprävention im sächsischen Justizvollzug

Prof. Dr. med. B. Jabs (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2011 bis 31.10.2013

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Justiz

Gesamtbetrag: 60.4 T€

Jahresscheibe: 3.0 T€

Kinderschutz - Behandlung psychischer Störungen in Schwangerschaft, Stillzeit und Mutterschaft im Zeitraum 2009 bis 2012

Dr. med. J. Sasse (Projektleiterin) • PD Dr. med. K. Weidner (Projektleiterin, Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2012

Förderer: Landeshauptstadt Dresden

Gesamtbetrag: 240.0 T€

Jahresscheibe: 42.7 T€(Extern bewirtschaftet)

Research Award "The early course of bipolar disorder - From genetic risk to illness onset"

Dr. med. U. Lewitzka (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.6.2010 bis 30.6.2012

Förderer: Dalhousie University, Halifax, Canada

Gesamtbetrag: 107.7 T€

Jahresscheibe: 66.2 T€(Extern bewirtschaftet)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Markus Donix

Dr. rer. nat. Monika Jähkel

Dr. med. Shirin Meyer

Prof. Dr. med. Andrea Pfennig

Dr. med. Johanna Sasse

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.24 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.21 T€
Praxistag [PT]	0.15 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	3.60 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Das jugendliche Gehirn: Entwicklung volitional-exekutiver und affekt-regulierender Systeme.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Dr. Hannes Ruge, Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

Das jugendliche Gehirn: Entwicklung volitional-exekutiver und affekt-regulierender Systeme.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Matthias Kliegel, Institut für Pädagogische Psychologie und Entwicklungspsychologie)

Das jugendliche Gehirn: Entwicklung volitional-exekutiver und affekt-regulierender Systeme.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Thomas Goschke, Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

Das jugendliche Gehirn: Entwicklung volitional-exekutiver und affekt-regulierender Systeme.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Hans-Ulrich Wittchen, Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie)

Effects of real-time fMRI-based neurofeedback on emotional and stress reactivity.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

Funktionelle Bildgebung von psychischen Prozessen und psychiatrischen Erkrankungen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Neuroimaging Center Dresden)

Gerontopsychiatrie und kognitive Neuropsychiatrie.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Professur für Entwicklungspsychologie)

Untersuchungen zum prospektiven Gedächtnis bei neurodegenerativen Erkrankungen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Entwicklungspsychologie)

Nationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Barbara Vollmayr, PD Dr. Alexander Sartorius, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit Mannheim (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Heidrun Fink, Dr. Bettina Bert, Veterinärwissenschaft der FU Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde (DGPPN) (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Michael Bader, MDC Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Hans Jochen Heinze, Klinik für Neurologie Magdeburg (Magdeburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Rudolf Morgenstern, Institut für Pharmakologie, Charité CCM Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Andreas Kupsch, Dr. Daniel Harnack, Dr. Barbara Steiner, Klinik für Neurologie, Charité CVK Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Imke Puls, Klinik für Psychiatrie, Charité CCM Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Georg Juckel, Klinik für Psychiatrie, Ruhr Universität Bochum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Malek Bajbouj, Klinik für Psychiatrie, Charité CBF Berlin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Bipolare Störungen e.V. (Hamburg, Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Dresdner Studie zu Alkoholvergiftungen bei Kindern und Jugendlichen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Dresden-Neustadt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U.S. Zimmermann (Ulrich.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

ERGODEM - Wirksamkeit einer im häuslichen Setting durchgeführten Ergotherapie bei demenzieller Erkrankung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Parkkrankenhaus Leipzig-Südost (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de), , PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

ERGODEM - Wirksamkeit einer im häuslichen Setting durchgeführten Ergotherapie bei demenzieller Erkrankung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Freiburg, Prof. Dr. M. Hüll, 'S. Voigt-Radloff (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

ERGODEM - Wirksamkeit einer im häuslichen Setting durchgeführten Ergotherapie bei demenzieller Erkrankung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm, Prof. Dr. T. Becker (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Experimentelle Psychiatrie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Rainer Spanagel, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit Mannheim (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Gerontopsychiatrie und kognitive Neuropsychiatrie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Gerontopsychiatrie und kognitive Neuropsychiatrie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Planck Institute for Human Cognitive and Brain Sciences, Department of Neurophysics (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Gerontopsychiatrie und kognitive Neuropsychiatrie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PET-Zentrum Rossendorf, Forschungszentrum (Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

IMAGEN.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Karl Mann, Klinik für Abhängiges Verhalten und Suchtmedizin, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

IMAGEN.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Jürgen Gallinat, Prof. Dr. Andreas Heinz, Prof. Dr. Andreas Ströhle, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité Campus Mitte (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

IMAGEN.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Christian Büchel, Institut für Systemische Neurowissenschaften, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

IMAGEN.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Herta Flor, Institut für Neuropsychologie und Klinische Psychologie, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

IMAGEN.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Marcella Rietschel, Abteilung Genetische Epidemiologie in der Psychiatrie, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Kinder am Rand der Versorgungssysteme - Eine Analyse des Unterstützungs- und Hilfebedarfs der Kinder psychisch kranker Eltern.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie, Universitätsklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl

(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. A. Müller (Anne-Grit.Mueller@uniklinikum-dresden.de)

MEMENTA - Versorgungssituation psychisch erkrankter Menschen mit Intelligenzminderung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Zentralinstitut für Seelische Gesundheit, Prof. Dr. H.J. Salize (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl

(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

MEMENTA - Versorgungssituation psychisch erkrankter Menschen mit Intelligenzminderung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm, Prof. Dr. T. Becker (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl

(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Molekulargenetische Untersuchungen bei phasischen und schizophrenen Psychosen nach der ICD-10 und nach der Leonhard-Klassifikation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. G. Stöber, Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik der Julius-Maximilians-Universität (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. B. Jabs (Burkhard.Jabs@uniklinikum-dresden.de)

Pathomechanismen von Abhängigkeitserkrankungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Andreas Heinz, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité Campus Mitte (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de)

Prognostizieren und Erkennen mittel- und langfristiger Entwicklungsgefährdungen nach jugendlichen Alkoholvergiftungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie, Neurologie, Psychosomatik und Psychotherapie im Kindes- und Jugendalter der Universität Rostock, Dr. O. Reis (Rostock)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U.S. Zimmermann (Ulrich.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Prognostizieren und Erkennen mittel- und langfristiger Entwicklungsgefährdungen nach jugendlichen Alkoholvergiftungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Therapieforchung, PD Dr. L. Kraus (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U.S. Zimmermann (Ulrich.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Prognostizieren und Erkennen mittel- und langfristiger Entwicklungsgefährdungen nach jugendlichen Alkoholvergiftungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Villa Schöpflin gGmbH - Zentrum für Suchtprävention, Dipl.-Päd. H. Kuttler (Lörrach)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U.S. Zimmermann (Ulrich.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Prognostizieren und Erkennen mittel- und langfristiger Entwicklungsgefährdungen nach jugendlichen Alkoholvergiftungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Alltagskultur, Bewegung und Gesundheit, Public Health & Health Education, Pädagogische Hochschule Freiburg, Prof. Dr. E. Bitzer (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U.S. Zimmermann (Ulrich.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

PTBS in Alten- und Pflegeheimen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, PD Dr. H. Glaesmer (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

S3-Leitlinie zur Diagnostik und Therapie bipolarer Störungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Bipolare Störungen e.V. (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

S3-Leitlinie zur Diagnostik und Therapie bipolarer Störungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Strukturelle und Funktionelle Bildgebung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institute for Human Cognitive and Brain Sciences (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Donix (Markus.Donix@uniklinikum-dresden.de)

Suizid im Justizvollzug.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Justizministerium Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. D. Ritter (Dirk.Ritter@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. U. Lewitzka (Ute.Lewitzka@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. B. Jabs (Burkhard.Jabs@khdn.de)

Wie beeinflusst Alkohol die Verhaltenssteuerung?

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Philipp Sterzer, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité Campus Mitte (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Wie beeinflusst Alkohol die Verhaltenssteuerung?

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Matthias Günther, Fraunhofer MEVIS, Institut für Bildgestützte Medizin (Bremen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. George Panagis, University of Crete, Crete (Griechenland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Sean O'Connor, IUPUI (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. M. Grabitz (Maike.Grabitz@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Aleksander Mathe, Karolinska Institut Stockholm, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Manuel Desco, Dr. Javier Pascau, Hospital General Universitario Maranon, Madrid (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EraNet - BMBF/DLR

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Wim E. Crusio, Dr. Susanna Pietropaolo, CNRS, Bordeaux (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. L. Günther (Lydia.Guenther@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Daphna Joel, Prof. Dr. Ina Weiner, Prof. Dr. Gal Yadid, Tel Aviv University, Tel Aviv (Israel)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EraNet - BMBF/DLR

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Andres Lozano, Dr. Clement Hamani, Toronto Western Hospital, Toronto (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@uniklinikum-dresden.de)

Bipolare Störungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Group for the Study of Lithium-Treated Patients (IGSLi)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

COPING - Children of Prisoners, Interventions and Mitigations to Strengthen Mental Health.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Huddersfield and Partners of Prisoners Support Group, Huddersfield (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

COPING - Children of Prisoners, Interventions and Mitigations to Strengthen Mental Health.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitatea Alexandru Ioan and Alternative Sociale Association Cuza, Alexandru (Rumänien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl
(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

COPING - Children of Prisoners, Interventions and Mitigations to Strengthen Mental Health.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karolinska Institute and Riksbryggan, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl
(Matthias.Schützwohl@uniklinikum-dresden.de)

COPING - Children of Prisoners, Interventions and Mitigations to Strengthen Mental Health.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EUROCHIPS France, Montrouge (France)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl
(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

COPING - Children of Prisoners, Interventions and Mitigations to Strengthen Mental Health.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Quaker United Nations Office (Pan-European/International NGO), Genf (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl
(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Das jugendliche Gehirn: Entwicklung volitional-exekutiver und affekt-regulierender Systeme.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. David Goldman, Laboratory of Neurogenetics, NIAAA, Rockville, MD (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness (DEMoB.Inc).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Granada, Dept. of Psychiatry, Granada (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T.W. Kallert (Thomas.Kallert@parkkrankenhaus-leipzig.de), PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness (DEMoB.Inc).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medical University Sofia, Dept. of Psychiatry, Sofia (Bulgarien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T.W. Kallert (Thomas.Kallert@parkkrankenhaus-leipzig.de), PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness (DEMoB.Inc).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Academic Research Institute for Mental Health, Athen (Griechenland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T.W. Kallert (Thomas.Kallert@parkkrankenhaus-leipzig.de), PD
Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwahl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness (DEMoB.Inc).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UCL University College London, Dept. of Mental Health Sciences, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T.W. Kallert (Thomas.Kallert@parkkrankenhaus-leipzig.de), PD
Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwahl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness (DEMoB.Inc).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charles University, Dept. of Psychiatry, Prag (Tschechische Republik)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T.W. Kallert (Thomas.Kallert@parkkrankenhaus-leipzig.de), PD
Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwahl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness (DEMoB.Inc).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Centre Psychiatry, Rob Giel Research Centre, University Medical Centre, Groningen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T.W. Kallert (Thomas.Kallert@parkkrankenhaus-leipzig.de), PD
Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwahl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness (DEMoB.Inc).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: St. George's University, Division of Mental Health, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T.W. Kallert (Thomas.Kallert@parkkrankenhaus-leipzig.de), PD
Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwahl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness (DEMoB.Inc).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Trieste, Dept. of Mental Health, Triest (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T.W. Kallert (Thomas.Kallert@parkkrankenhaus-leipzig.de), PD
Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwahl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness (DEMoB.Inc).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wroclaw Medical University, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T.W. Kallert (Thomas.Kallert@parkkrankenhaus-leipzig.de), PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Development of a European Measure of Best Practice for People with Long Term Mental Illness (DEMoB.Inc).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lisbon University, Dept. of Mental Health, Lissabon (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T.W. Kallert (Thomas.Kallert@parkkrankenhaus-leipzig.de), PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Dresdner Verlaufsstudie zu Alkoholwirkungen bei jungen Erwachsenen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. S. O'Connor, Indiana University School of Medicine, Indianapolis, Indianapolis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U.S. Zimmermann (Ulrich.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. I. Mick (Inge.Mick@uniklinikum-dresden.de)

Effektivität von Gruppenpsychoedukation und elektronischem Tagebuch bei bipolarer Störung - eine multizentrische, randomisierte, kontrollierte Studie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ChronoRecord Association, Fullerton, California (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Wolf (Miriam.Wolf@uniklinikum-dresden.de), , Dr., Dipl.-Psych. D. Ritter (Dirk.Ritter@uniklinikum-dresden.de), C. Gutzmann (Christa.Gutzmann@uniklinikum-dresden.de)

ENBREC, Bipolar-Experten-Zentrum.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Network of Bipolar Research Expert Centres, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Früherkennung Bipolarer Störungen NERIBID.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Network for Early Recognition and Intervention in Bipolar Disorders, Dresden (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Bildgebung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Neuroscience and Bioimaging, C.N.R., IRCCS HS RAFFAELE, Prof. Dr. Daniela Peroni, University of Milano-Biocca, Milano (Italien)

Vertragsbasis: EU

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Bildgebung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cyclotron Research Centre and Dept.of Neurology, Prof. Dr. Eric Salmon, University of Liège, Liège (Belgien)

Vertragsbasis: EU

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Bildgebung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept.of Neurology, Addenbrooke's Hospital and INSERM unit, Prof. Dr. Jean-Claude Baron, Univ.of Cambridge, Cambridge (Großbritannien)

Vertragsbasis: EU

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Bildgebung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Neurology and Psychiatry, Prof. Dr. Sandro Sorbi, University of Florence, Florence (Italien)

Vertragsbasis: EU

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Gerontopsychiatrie und kognitive Neuropsychiatrie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UCLA, Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, Center for Cognitive Neuroscience, Los Angeles (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Gerontopsychiatrie und kognitive Neuropsychiatrie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UCLA, Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, Cognitive Neurophysiology Laboratory, Department of Neurosurgery, Los Angeles (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Gerontopsychiatrie und kognitive Neuropsychiatrie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Molecular Imaging Center, Prof. Dr. Karl Herholz, University of Manchester, Manchester (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Gerontopsychiatrie und kognitive Neuropsychiatrie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: UCLA, Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, Center on Aging, Los Angeles (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Gerontopsychiatrie und kognitive Neuropsychiatrie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Brain Health, Neuroimaging Laboratory, NYU School of Medicine, Prof. Dr. Lisa Mosconi, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

IMAGEN.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Tomás Paus, Rotman Research Institute, Toronto, Ontario (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

IMAGEN.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Günther Schumann, Interdisciplinary Research Group Addiction, Institute of Psychiatry, King's College, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Neuroimaging and new technologies in bipolar disorder.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Peter Whybrow, MD, Edythe London, PhD, Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, Department of Psychiatry and Biobehavioral Sciences, University of California, Los Angeles, USA (UCLA), Los Angeles (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de)

Neuroprotektion.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Group for the Study of Lithium-Treated Patients (IGSLI), Dresden (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de)

Pediatric Bipolar Biobank.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mayo Clinic, Rochester, Minnesota (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Lewitzka (Ute.Lewitzka@uniklinikum-dresden.de)

Stigmatization of mental disorders and psychiatrists: A comparison of attitudes from German and Polish students.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wroclaw Medical University, Wroclaw (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl
(Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de)

Strukturelle und Funktionelle Bildgebung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, Center for Cognitive Neuroscience and Cognitive Neurophysiology Laboratory, UCLA, Los Angeles (USA)

Vertragsbasis: Collaboration memorandum

Finanzierung: Kade-Foundation

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Donix (Markus.Donix@uniklinikum-dresden.de)

The development of research projects in the field of psychiatry and neuroscience with participation of faculty from both universities. Sharing in curriculum development for medical students and training of residents in psychiatry. Exchanging trainees and faculty members using available funding and funding from international funds. Exchanging information to promote public education in the areas of mental illness and substance abuse disorders.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Department of Psychiatry & Biobehavioral Sciences at the Semel Institute for Neuroscience and Human Behavior, University of California, Los Angeles (UCLA), Los Angeles (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de)

The early course of bipolar disorder: From genetic risk to illness onset.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Professor Anne Duffy, Dalhousie University, Dept. of Psychiatry, , Halifax (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. U. Lewitzka (Ute.Lewitzka@uniklinikum-dresden.de)

Wie beeinflusst Alkohol die Verhaltenssteuerung?

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sean O'Connor, Indiana University School of Medicine and Purdue University, Indianapolis, Indiana (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de)

Zusammenhang zwischen Alkoholwirkung und Alkoholzufuhr bei jungen Erwachsenen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. S. O'Connor, University of Indiana, Indianapolis (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U.S. Zimmermann (Ulrich.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. P. Joraschky

Komm. Direktorin ab 01.04.2012

PD Dr. med. K. Weidner

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.59

Kontakt

E-Mail

Peter.Joraschky@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medkpsys>

Telefon

(0351)458 7085

Lehre

TUT MED	0.07 T€
TUT ZM	0.02 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	2.75 T€
Praxistag	0.20 T€
ZM	0.08 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	3.12 T€

Anzahl Tutoren 4

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	37.415
Summe der I-Faktoren	9.749
Summe der B-Faktoren	3.300
Summe der I- und B-Faktoren	13.049
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.038

Aufsätze	24
Bücher	1
Beiträge in Büchern	8
Habilitationen/Dissertationen	0/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/5
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	80.3 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	42.3 T€
	nicht begutachtet	29.6 T€
Gesamtsumme		152.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		137.4 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte:

1. Angst- und Bindungsforschung (Dr. Petrowski), Mutter-Kind-Interaktion (PD Dr. Weidner), Bindungstrauma (Dr. Petrowski)
2. Stressforschung und Psychophysiologie (Dr. Petrowski, Prof. Siepman)
3. Psychotherapieforschung: Soziale Angststörungen, Somatoforme Störungen, Angststörungen, komplexe Traumafolgestörungen (PD Dr. Pöhlmann, Dr. Schellong)
4. Körperbildforschung, Methoden, nonverbale Interaktion, klinische Anwendung (PD Dr. Pöhlmann, 5. Trauma- und Emotionsregulation (Ekel), Kooperation Riechzentrum (Dr. Croy)

Lehre:

Praktikum für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie

Vorlesung für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie

Wahlfächer:

1. Psychotherapiemethoden

2. Moderne Psychoanalyse

Vorlesung Psychosomatische Medizin für Psychologen

Interdisziplinäre Kurse (Skills) in Notfall-, Zahnmedizin u. a.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (19)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Alcohol consumption and other psycho-social conditions as important factors in the development of diabetic foot ulcers.

Altenburg, N. • Joraschky, P.* • Barthel, A. • Bittner, A.* • Pöhlmann, K.* • Rietzsch, H. • Fischer, S. • Mennicken, G. • Köhler, C. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2011 in: Diabetic Med 28, Seite 168 - 174

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.036 • Autoren-Faktor: 0.112 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.036 · 0.112) = 0.342

Agreeable smellers and sensitive neurotics correlations among personality traits and sensory thresholds.

Croy, I.* • Springborn, M. • Lötsch, J. • Johnston, A.N. • Hummel, T.

Erschienen 2011 in: Plos One 6 (4)

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.400) = 1.764

Patient adjustment to reduced olfactory function.

Croy, I.* • Landis, B.N. • Meusel, T. • Seo, H.S. • Krone, F. • Hummel, T.

Erschienen 2011 in: Arch Otolaryngol Head Neck Surg 137 (4), Seite 377 - 382

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.571 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.571 \cdot 0.400) = 0.628$

Basic emotions elicited by odors and pictures.

Croy, I.* • Olgun, S. • Joraschky, P.*

Erschienen 2011 in: Emotion 11, Seite 1331 - 1335

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.027 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.027 \cdot 0.700) = 2.119$

Hinsehen-Erkennen-Handeln. Kinderschutz im Gesundheitswesen.

Epple, F.* • Schellong, J.*

Erschienen 2011 in: Sachs Arztebl 22 (09), Seite 482 - 484

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Häusliche Gewalt bei Patienten - durch medizinische Fachkräfte vermutlich unterschätzt Eine Vollerhebung bei Dresdner und Chemnitzer niedergelassenen medizinischen Fachkräften und solchen des Dresdner Universitätsklinikums.

Epple, E.* • Croy, I.* • Schellong, J.*

Erschienen 2011 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundhwes 105 (6), Seite 452 - 458

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Die Stimmung in der deutschen Bevölkerung: Referenzwerte für den Mehrdimensionalen Befindlichkeitsbogen MDBF.

Hinz, A. • Daig, I. • Petrowski, K.* • Brähler, E.

Erschienen 2011 in: Psychotherapie · Psychosomatik · Medizinische Psychologie 61, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Abteilung für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universität Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.214 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.214 \cdot 0.150) = 0.182$

Untersuchungskonzept für die CANDIS-Studie zur Behandlung von cannabisbezogenen Störungen: Ein Beispiel translationaler Forschung.

Hoch, E. • Bühringer, G. • Henker, J.* • Rohrbacher, H. • Noack, R.* • Pixa, A. • Dittmer, K. • Rühlmann, A. • Wittchen, H.-U.

Erschienen 2011 in: SUCHT 57(3), Seite 183 - 192

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.086) = 0.000$

Efficacy of a targeted cognitive-behavioral treatment program for cannabis use disorders (CANDIS).

Hoch, E. • Noack, R.* • Henker, J.* • Pixa, A. • Höfler, M. • Behrendt, S. • Bühringer, G. • Wittchen, H.-U.

Erschienen 2011 in: Eur Neuropsychopharm 14

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.201 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.201 \cdot 0.100) = 0.420$

High pain sensitivity is distinct from high susceptibility to non-painful sensory input at threshold level.

Hummel, T. • Springborn, M. • Croy, I. * • Kaiser, J. • Lötsch, J.

Erschienen 2011 in: Int J Psychophysiol 80 (1), Seite 69 - 74

Korr. Einrichtung: Klinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.378 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.378 · 0.100) = 0.238

Vernichtungsangst, Leeregefühle und das Bindungstrauma bei Borderline-Persönlichkeitsstörungen.

Joraschky, P. * • Petrowski, K. *

Erschienen 2011 in: Dynamische Psychiatrie 44, Seite 1 - 17

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Körperbild, Mastektomie und Brustrekonstruktion.

Joraschky, P. * • Pöhlmann, K.

Erschienen 2011 in: Psychologische Medizin 22, Seite 10 - 13

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Effects of adult inpatient group psychotherapy on attachment characteristics: An observational study comparing routine care to an untreated comparison group.

Kirchmann, H. • Steyer, R. • Mayer, A. • Joraschky, P. * [10%] • Schreiber-Willnow, K. • Strauss, B.

Erschienen 2011 in: Psychother Res 21, Seite 1 - 20

Korr. Einrichtung: Universität Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.708 • Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.708 · 0.008) = 0.013

Long lasting phantasmia treated with venlafaxine.

Landis, B.N. • Croy, I. * • Hähner, A.

Erschienen 2011 in: Neurocase

Korr. Einrichtung: Klinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.069 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.069 · 0.300) = 0.064

Cannabis Use Patterns and Their Association with DSM-IV Cannabis Dependence and Gender.

Noack, R. * • Höfler, M. • Lueken, U.

Erschienen 2011 in: Eur Addict Res 6, Seite 321 - 328

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.783 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.783 · 0.400) = 0.713

Matching the Patient to the Therapist: The Roles of the Attachment Status and the Helping Alliance.

Petrowski, K. * • Joraschky, P. * • Buchheim, A. • Nowacki, K. • Pokorny, D.

Erschienen 2011 in: Journal of Nervous & Mental Disease 199, Seite 839 - 844

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.796 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.796 · 0.500) = 0.898

Wie Tätowierungen und Piercings das Selbst stabilisieren können: Körpermodifikationen als Formen der Identitätskonstruktion Zwei klinische Fallbeispiele.

Pöhlmann, K. * • Eismann, E. * • Keller, A. * • Löffler, S. * • Böhm, I. * • Joraschky, P. *

Erschienen 2011 in: Psychologische Medizin 22, Seite 11 - 17

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Schwangerschaft und Geburt bei psychisch traumatisierten Frauen - "Praktischer Umgang in der gynäkologischen Praxis".

Weidner, K.* • Epple, F.* • Schellong, J.*

Erschienen 2011 in: Frauenarzt 52, Seite 240 - 250

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Konsildienst in der Frauenheilkunde - haltgebende Intervention am Beispiel der drohenden Frühgeburt.

Weidner, K.* • Bittner, A.* • Rauchfuß, M.

Erschienen 2011 in: PDP 10, Seite 104 - 112

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.700) = 0.000

Bücher (1)

Trauma und Bindung bei Flüchtlingskindern. Erfahrungsverarbeitung bosnischer Flüchtlingskinder in Deutschland. (1.)

Lennertz, I.*

Erschienen 2011 bei: Vandenhoeck&Ruprecht, Göttingen

Buchreihe: Schriften des Sigmund-Freud-Instituts, Reihe 2: Psychoanalyse im interdisziplinären Dialog 014

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (8)

Angstkrankheiten.

Bassler, M.* • Leidig, S.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

In: Praxis der Psychotherapie Ein integratives Lehrbuch. (5. erw. aktual. Aufl.) Seite 322 - 347

Herausgeber: Senf, W • Broda, M

Verlag: Thieme Verlag, Stuttgart, New York (2011)

Bewertung: 0.0

Stressbewältigungs- und Problemlösetrainings.

Bittner, A.* • Helbig, S.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

In: Klinische Psychologie und Psychotherapie. (2. Auflage, überarbeitet und erweitert Aufl.) Seite 577 - 585

Herausgeber: Wittchen, H.-U. • Hoyer, J.

Verlag: Springer, Berlin (2011)

Bewertung: 0.25

Traumanetz Seelische Gesundheit in Sachsen.

Hübner, J.* • Schellong, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

In: Versorgungsforschung in Dresden-Standortbestimmung und Perspektiven. Abstractband zum 6. Symposium der AG Versorgungsforschung am 09.11.2011. Seite 21

Herausgeber: Schmitt, Jochen

Verlag: Eigenverlag der TU Dresden, Dresden (2011)

Bewertung: 0.1

Operante Verfahren.

Junge-Hoffmeister, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

In: Klinische Psychologie und Psychotherapie. (2. Auflage, überarbeitet und erweitert Aufl.) Seite 511 - 527

Herausgeber: Wittchen, H.-U. • Hoyer, J.

Verlag: Springer, Berlin (2011)

Bewertung: 0.5

Frühintervention bei Schwangeren zur Prävention perinataler Störungen.

Junge-Hoffmeister, J.* • Bittner, A.* • Weidner, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

In: Psychische Erkrankungen in Schwangerschaft und Stillzeit. Seite 128 - 132

Herausgeber: Riecher-Rössler, A.

Verlag: Karger, Freiburg im Breisgau (2011)

Bewertung: 0.1

Psychosomatische Frauenheilkunde und Geburtshilfe.

Neises, M. • Weidner, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

In: Psychosomatische Medizin - Theoretische Modelle und klinische Praxis. (7. Aufl.) Seite 1076 - 1092

Buchreihe: Uexküll

Herausgeber: Adler, R. • Herzog, W. • Joraschky, P. • Köhle, K. • Langewitz, W. • Söllner, W. • Wesiak, W.

Verlag: Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.5

Gewalt in Familien ein Thema für Fachkräfte im Gesundheitswesen?!

Steinhauer, E.* • Epple, F.* • Schellong, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

In: Versorgungsforschung in Dresden-Standortbestimmung und Perspektiven. Abstractband zum 6. Symposium der AG Versorgungsforschung am 9.11.2011. Seite 19 - 20

Herausgeber: Schmitt, Jochen

Verlag: Eigenverlag der TU Dresden, Dresden (2011)

Bewertung: 0.1

Klinisch-psychologische und psychotherapeutische Verfahren im Überblick.

Wittchen, H.-U. • Hoyer, J. • Fehm, L. • Jacobi, F. • Junge-Hoffmeister, J.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Psychologie, TU Dresden

In: Klinische Psychologie und Psychotherapie. (2. Auflage, überarbeitet und erweitert Aufl.) Seite 449 - 475

Herausgeber: Wittchen, H.-U. • Hoyer, J.

Verlag: Springer, Berlin (2011)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (6)

Dr. rer. medic. Altenburg, N.

Alcohol Consumption and other Psycho-social conditions as Important Factors in the Development of Diabetic Foot Ulcers.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. med. Gläser, U.

Bestimmung der Reaktivität der Hypothalamus-Hypophysen-Nebennierenrindennachse bei Patienten mit Panikstörung mit/ohne Agoraphobie im Vergleich zu Gesunden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. med. Krüger, K.

Bedeutung der Behavioral Inhibition bei Patienten mit Agoraphobie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. K. Weidner

Dr. med. Langer, D.

Die Bedeutsamkeit der Weißkittelhypertonie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. med. Murr, J.

1-Jahres-Follow-up-Untersuchung der Anorexia nervosa und Bulimia nervosa nach (teil-)stationärer Therapie - ein Vergleich von Behandlungssettings und Erkrankungssubtypen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2012

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. K. Pöhlmann

Dr. med. Schmidt, A.C.

Kurz- und langfristige Veränderung des Körperbildes bei Patienten mit chronischen Schmerzen nach multimodaler Schmerztherapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. K. Pöhlmann

Diplom-/Masterarbeiten (4)

Dipl.-Psych. Hähnel, T.

Individuelle Sinnkonstruktionen und Sinnexpertise bei Psychologiestudierenden: Einflüsse von Studienfortschritt, Berufswunsch und Religiosität sowie Zusammenhänge mit dem psychischen Befinden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. K. Pöhlmann

Dipl.-Psych. Maaß, L.

Körpererleben und psychisches Wohlbefinden homosexueller Männer.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer:

Dipl.-Psych. Porps, C.

Körpererleben homosexueller Männer Zusammenhänge mit verhaltensbezogenen Aspekten psychischer Gesundheit.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. K. Pöhlmann

Steinhauer, E.

Evaluierung einer Kurzcheckliste an einer russischsprachigen Stichprobe.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Dr. J. Schellong

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Forum Stressmedizin.

Forum Stressmedizin befasst sich - aus diagnostischer, therapeutischer und wissenschaftlicher Sicht - mit Beschwerden, Symptomen und Krankheiten, die durch ein Missverhältnis von Anforderungen und Ressourcen in Alltag und Berufsleben hervorgerufen, unterhalten oder verschlechtert werden sowie mit den Möglichkeiten, dieses Missverhältnis zu verbessern. Forum Stressmedizin sucht nach Wegen, durch präventive Ansätze - individuell und in Systemen (Familie, Betrieb, Schule etc.) - stressbedingte Störungen zu vermeiden.

Herausgeber M. Mück-Weymann • H. Mück

Erschienen 2008 bei: Jacobs Verlag, Lage

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (5)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

A Stepwise Psychotherapy Intervention for Reducing Risk in Coronary Artery Disease (SPIRR-CAD) Rationale and design of a multicenter, randomized trial in depressed patients with CAD.

Albus A, C. • Beutel B, M.E. • Deter C, H.-C. • Fritzsche D, K. • Hellmich E, M. • Jordan F, J. • JuenGer G, J. • KrautH H, C. • LadwIg I, K.-H. • Michal B, M. • Mueck-Weymann J, M. • Petrowski J, K.* • PiesKe K, B. • RoneL L, J. • Soellner M, W. • Waller N, C. • Weber C, C. • Herrmann-Lingen O, C.

Erschienen 2011 in: Journal of Psychosomatic Research 71, Seite 215 - 223

Korr. Einrichtung: Dept. of Psychosomatics and Psychotherapy, University of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.91 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.91 · 0.019) = 0.055

Age and the neural network 1 of personal familiarity.

Donix, M. • Petrowski, K.* • Jurjanz, L. • Huebner, T. • Herold, U.* • Baeumler, D. • Amanatidis, E. • Poettrich, K. • Smolka, M.A. • Holthoff, V.

Erschienen 2010 in: PloS ONE 5, Seite e15790

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.256 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.256) = 1.115

The type-D scale (DS14) - Norms and prevalence of type-D personality in a populaton-based representative sample in Germany.

Grande, G. • Romppel, M. • Glaesmer, H. • Petrowski, K.* • Hermann-Lingen, C.

Erschienen 2010 in: Personality and Individual Differences 48, Seite 935 - 939

Korr. Einrichtung: Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.820 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.820 · 0.100) = 0.182

Körperbild, Mastektomie und Brustrekonstruktion.

Joraschky, P.* • Pöhlmann, K.*

Erschienen 2010 in: Mitteilungsblatt der Sächsischen Krebsgesellschaft e. V. 15, Seite 10 - 12

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Domains of disgust sensitivity: revisited factor structure of the questionnaire for the assessment of disgust sensitivity (QADS) in a cross-sectional, representative german survey.

Petrowski, K.* • Paul, S.* • Schmutzer, G. • Roth, M. • Brähler, E. • Albani, C.

Erschienen 2010 in: BMC Medical Research Methodology 10

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.14 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.14 \cdot 0.475) = 1.016$

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Lorenz, T.

Erprobung einer Kurzcheckliste (KEEP).

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Dr. J. Schellong

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Zeitschrift für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie.

Organ der Deutschen Gesellschaft für Psychosomatische Medizin und Ärztliche Psychotherapie (DGPM)

Herausgeber J. Joraschky (Herausgeber) • C. Buddeberg (Herausgeber) • H. Gündel (Herausgeber) • P. Henningsen (Herausgeber) • S. Herpertz (Herausgeber) • C. Herrmann-Lingen (Herausgeber) • G. Heuft (Herausgeber) • M.E. Beutel (Herausgeber) • R. Krause (Herausgeber) • J. Kruse (Herausgeber) • M. Neises (Herausgeber) • G. Rudolf (Herausgeber) • U. Rüger (Herausgeber) • G. Schüßler (Herausgeber) • W. Tress (Herausgeber) • M. Zaudig (Herausgeber)

Erschienen 2008 bei: Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen

Preise (1)

Dr. E. Hoch • H. Rohrbacher • K. Dittmer • A. Rühlmann • A. Pixa • J. Henker • R. Noack

Name: Förderpreis 2010 der Deutschen Gesellschaft für Verhaltenstherapie (DGVT)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Verhaltenstherapie (DGVT)

Anlass: für die Entwicklung und Evaluation des CANDIS-Konzepts für die Behandlung cannabisbezogener Störungen

Drittmittel

Verbundprojekt "The Social Phobia Research Network (SophoNet)", Teilprojekt Dresden

Prof. Dr. med. P. Joraschky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2006 bis 31.1.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung (über Universität Göttingen)

Gesamtbetrag: 102.6 T€

Jahresscheibe: 20.7 T€

Verbundprojekt "The Social Phobia Research Network (SophoNet)", TP D2: Transfer von manualisierter Supportiver Expressiver Psychotherapie (SET) der Sozialen Phobie in die klinische Routine

Prof. Dr. med. P. Joraschky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 119.1 T€

Jahresscheibe: 6.0 T€

A stepwise psychotherapy intervention for reducing risk in coronary artery disease - a randomised controlled trial (SPIRR-CAD)

Prof. Dr. med. P. Joraschky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2008 bis 30.9.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 80.1 T€

Jahresscheibe: 14.5 T€

Unterschiede in der olfaktorischen Wahrnehmung von Stress- und Angstschweißgerüchen bei Patienten mit Panikstörung

Dr. phil. K. Petrowski (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.8.2012

Förderer: Doktor Robert Pflieger-Stiftung

Gesamtbetrag: 14.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Modellprojekt "Hinsehen - Erkennen - Handeln" (aktive Hilfen) im Gesundheitswesen, Modellprojekt zur Sensibilisierung und Qualifizierung von Fachkräften im Gesundheitssystem für das Thema "Häusliche Gewalt und Gewalt in der Familie in Dresden"

Dr. med. J. Schellong (Projektleiterin) • PD Dr. med. K. Weidner (beteiligte Wissenschaftlerin) • Prof. Dr. med. P. Joraschky (beteiligter Wissenschaftler) • PD Dr. med. Chr. Erfurt (beteiligte Wissenschaftlerin, Institut für Rechtsmedizin) • Dr. med. U. Schmidt (beteiligter Wissenschaftler, Institut für Rechtsmedizin)

Förderzeitraum: 1.8.2008 bis 31.12.2011

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 227.6 T€

Jahresscheibe: 39.1 T€

Kinderschutz - Behandlung psychischer Störungen in Schwangerschaft, Stillzeit und Mutterschaft im Zeitraum 2009 bis 2012

PD Dr. med. K. Weidner (Projektleiterin) • Dr. med. J. Sasse (Projektleiterin, Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2012

Förderer: Landeshauptstadt Dresden

Gesamtbetrag: 240.0 T€

Jahresscheibe: 42.3 T€(Extern bewirtschaftet)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. phil. Andrea Keller

Dipl.-Psych. Theda Ohlenbusch-Harke

Dr. phil. Katja Petrowski

PD Dr. phil. Karin Pöhlmann

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.07 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.02 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.75 T€
Praxistag [PT]	0.20 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.08 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	3.12 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Psychische Erkrankungen in Schwangerschaft und Postpartalzeit

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinische Psychologie und Psychotherapie)

Nationale Kooperationen

Arbeitsgruppe Komplex-Traumatische störungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DeGPT Deutschsprachige Gesellschaft für Psychotraumatologie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

AWMF-Leitlinie Konsil- und Liaisondienst

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychosomatik und Psychotherapeutische Medizin, Klinikum Nürnberg (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. K Weidner (kerstin.weidner@uniklinikum-dresden.de)

Die Multimodale Schmerztherapie Dachau (MSD) - Daten zur Wirksamkeit eines diagnoseunabhängigen multimodalen Therapieprogramms bei Rückenschmerzen und anderen Schmerzen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Schmerztherapie Amper Klinik (Dachau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@tu-dresden.de)

Körperorientierte Diagnostik und Psychotherapie bei Essstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Jena, Institut für Psychosoziale Medizin und Psychotherapie (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@tu-dresden.de)

Leitfaden Psychosomatische Frauenheilkunde

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Medizinische Klinik m. SP Psychosomatik (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. K. Weidner (kerstin.weidner@uniklinikum-dresden.de)

Leitfaden Psychosomatische Frauenheilkunde

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: FB Psychosomatische Frauenheilkunde, Medizinische Hochschule Hannover (Hannover)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. K. Weidner (kerstin.weidner@uniklinikum-dresden.de)

Lenkungsausschuss zur Bekämpfung Häuslicher Gewalt Sachsen AG Gesundheit

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Freistaat Sachsen (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

MIGG, Medizinische Intervention gegen Gewalt (MIGG) an Frauen und Modellprojekt Hinsehen-Erkennen-Handeln

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesministerium für familie frauen und jugend (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Modellprojekt "Hinsehen-Erkennen-Handeln"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Soziales (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Modellprojekt "Kinderschutz - Evaluation der Behandlung psychischer Störungen in Schwangerschaft und Stillzeit"

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Jugendamt (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. K. Weidner , Dipl.-Psych. M. Galle
(michaela.galle@uniklinikum-dresden.de)

Mutter-Kind-Behandlung

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Psychiatrisches Zentrum Nordbaden (Wiesloch)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Junge-Hoffmeister (juliane.junge-hoffmeister@uniklinikum-dresden.de),
PD Dr. med. K. Weidner (kerstin.weidner@uniklinikum-dresden.de)

Psychosoziale Aspekte des Kinderwunsches, Schwangerschaft und Geburt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Selbst. Abt. f. Med. Psychologie & Med. Soziologie, Universitätsklinikum Leipzig - AöR
(Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. K. Weider (kerstin.weidner@uniklinikum-dresden.de), Dr. J. Junge-Hoffmeister (juliane.junge-hoffmeister@uniklinikum-dresden.de)

sopho-net Forschungsverbund zur Psychotherapie der Sozialen Phobie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum, Psychotherapie-Ambulanz für Angstpatienten, Abteilung Psychosomatik
(Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. phil. K. Pöhlmann (karin.poehlmann@tu-dresden.de)

Trauma und Ressourcen - Was schützt, was stärkt, was heilt?. 4. Fachtagung Traumanetz Seelische Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Hygienemuseum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Verbesserung und Sicherstellung der Behandlung und Versorgung Traumatisierter

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Traumanetz Seelische Gesundheit (Sachsen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. J. Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Angststörungen in der Kindheit und spätere Psychopathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Adrian Angold, Duke University Medical Center, Center for Developmental Epidemiology, Durham, NC (USA)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. Antje Bittner (Antje.Bittner@uniklinikum-dresden.de)

Bindungsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mills College, Oakland, CA (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Petrowski

Emotionsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Health Sciences Center, University of Arizona (USA)

Vertragsbasis: persönliche Vereinbarung

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Joraschky

Emotionsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: London Institute of Psychiatry, Clinical Neuropharmacology (Großbritannien)

Vertragsbasis: persönliche Vereinbarung

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Joraschky

Prävention von Stress, Angst und Depression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Regional Centre for Child and Adolescent Psychiatry, Oslo (Norwegen)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Junge-Hoffmeister (juliane.junge-hoffmeister@uniklinikum-dresden.de)

Präventionsforschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Innsbruck, Institut f. Psychologie (Österreich)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Petrowski

Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.83

Kontakt

E-Mail

Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medstrahl>

Telefon

+49 351 458 5292

Lehre

TUT MED	0.39 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.53 T€
Praxistag	0.15 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	1.07 T€

Anzahl Tutoren 12

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	98.234
Summe der I-Faktoren	47.368
Summe der B-Faktoren	2.000
Summe der I- und B-Faktoren	49.368
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	12.890

Aufsätze	26
Bücher	1
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	7

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	213.4 T€
	nicht begutachtet	85.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	9.0 T€
	nicht begutachtet	15.8 T€
Gesamtsumme		324.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		273.2 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (26)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Final results of the randomized phase III CHARTWEL-trial (ARO 97-1) comparing hyperfractionated-accelerated versus conventionally fractionated radiotherapy in non-small cell lung cancer (NSCLC).

Baumann, M.* • Herrmann, T.* • Koch, R. • Matthiessen, W. • Appold, S.* • Wahlers, B. • Kepka, L. • Marschke, G. • Feltl, D. • Fietkau, R. • Budach, V. • Dunst, J. • Dziadziuszko, R. • Krause, M.* • Zips, D.*
• CHARTWEL-BronchuS Studygroup,

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol 100, Seite 76 - 85

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.337 • Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.337 · 0.486) = 2.107

Hier sind noch umfangreichere Studien nötig!

Dörr, W.*

Erschienen 2011 in: Im Focus Onkol 14, Seite 32 - 33

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Klinische Eignung genetischer Biomarker für die Sensitivität von Mammakarzinomen vor einer primären Chemotherapie mit Paclitaxel.

Dörr, W.* • Krause, M.*

Erschienen 2011 in: Strahlenther Onkol 187, Seite 581 - 582

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.567 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.567 · 1.000) = 0.713

Dual targeting of EGFR and focal adhesion kinase in 3D grown HNSCC cell cultures.

Eke, I.* • Cordes, N.*

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol 99, Seite 279 - 286

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.337 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.337 · 1.000) = 4.337

Radiobiology goes 3D: how ECM and cell morphology impact on cell survival after irradiation.

Eke, I.* • Cordes, N.*

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol 99, Seite 271 - 278

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.337 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.337 · 1.000) = 4.337

In response to Dr. Wei and colleagues.

Georg, P. • Pötter, R. • Georg, D. • Kirisits, C. • Dörr, W.*

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 81, Seite 315 - 316*Korr. Einrichtung:* Department of Radiotherapy, Medical University of Vienna, Austria*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.503 \cdot 0.300) = 0.270$ **Dose Effect Relationship for Late Side Effects of the Rectum and Urinary Bladder in Magnetic Resonance Image-Guided Adaptive Cervix Cancer Brachytherapy.**

Georg, P. • Pötter, R. • Georg, D. • Lang, S. • Dimopoulos, J.C. • Sturdza, A.E. • Berger, D. • Kirisits, C. • Dörr, W.*

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys*Korr. Einrichtung:* Department of Radiotherapy, Medical University of Vienna, Vienna, Austria*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.503 \cdot 0.300) = 1.351$ **Dose-volume histogram parameters and late side effects in magnetic resonance image-guided adaptive cervical cancer brachytherapy.**

Georg, P. • Lang, S. • Dimopoulos, J.C. • Dörr, W.* • Sturdza, A.E. • Berger, D. • Georg, D. • Kirisits, C. • Pötter, R.

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 79, Seite 356 - 362*Korr. Einrichtung:* Department of Radiotherapy, Medical University of Vienna, Vienna, Austria*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.503 \cdot 0.043) = 0.039$ **Healing of late endoscopic changes in the rectum between 12 and 65 months after external beam radiotherapy.**

Goldner, G. • Pötter, R. • Kranz, A. • Bluhm, A. • Dörr, W.*

Erschienen 2011 in: Strahlenther Onkol 187, Seite 202 - 205*Korr. Einrichtung:* Department of Radiotherapy and Radiobiology, Vienna General Hospital, University of Vienna Medical School, Austria*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.567 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.567 \cdot 0.300) = 1.070$ **Diverse effects of combined radiotherapy and EGFR inhibition with antibodies or TK inhibitors on local tumour control and correlation with EGFR gene expression.**

Gurtner, K.* • Deuse, Y.* • Bütof, R.* • Schaal, K.* • Eicheler, W.* • Oertel, R. • Grenman, R. • Thames,

H. • Yaromina, A.* • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol 99, Seite 323 - 330*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.337 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.337 \cdot 0.900) = 3.903$ **Caveolin-1: an essential modulator of cancer cell radio-and chemoresistance.**

Hehlhans, S.* • Cordes, N.*

Erschienen 2011 in: Am J Cancer Res 1, Seite 521 - 530*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Human head and neck squamous cell carcinoma cell lines are differentially radiosensitised by the honeybee product Propolis.**

Hehlhans, S.* • Lange, I.* • Eke, I.* • Kammerer, B. • Cordes, N.*

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Biol 87, Seite 243 - 253*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.861 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.861 · 0.900) = 1.675

Early FDG PET at 10 or 20 Gy under chemoradiotherapy is prognostic for locoregional control and overall survival in patients with head and neck cancer.

Hentschel, M. • Appold, S.* • Schreiber, A. • Abolmaali, N. • Abramyuk, A. • Dörr, W.* • Kotzerke, J. • Baumann, M.* • Zöphel, K.

Erschienen 2011 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 38, Seite 1203 - 1211

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.036 • Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.036 · 0.129) = 0.647

Neue Entwicklungen in der PET/CT-Hybridbildgebung: Nutzen für die Strahlentherapie?

Hofheinz F, F. • Perrin, R.* • Van Den Hoff, J. • Zips, D.*

Erschienen 2011 in: Der Nuklearmediziner 34, Seite 79 - 87

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.450) = 0.000

Cellular and tumor radiosensitivity is correlated to epidermal growth factor receptor protein expression level in tumors without EGFR amplification.

Kasten-Pisula, U. • Saker, J. • Eicheler, W.* • Krause, M.* • Yaromina, A.* • Meyer-Staeckling, S. • Scherkl, B. • Kriegs, M. • Brandt, B. • Grénman, R. • Petersen, C. • Baumann, M.* • Dikomey, E.

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 80, Seite 1181 - 1188

Korr. Einrichtung: Laboratory of Radiobiology & Experimental Radiooncology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.109 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.503 · 0.109) = 0.491

A Compton imager for in-vivo dosimetry of proton beams. A design study.

Kormol, T.* • Fiedler, F.* • Schöne, S. • Wüstemann, J. • Zuber, K. • Enghardt, W.*

Erschienen 2011 in: Nucl Instrum Meth A 626, Seite 114 - 119

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.142 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.142 · 0.775) = 0.885

Cancer stem cells: targets and potential biomarkers for radiotherapy.

Krause, M.* • Yaromina, A.* • Eicheler, W.* • Koch, U.* • Baumann, M.*

Erschienen 2011 in: Clin Cancer Res

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.338 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.338 · 1.000) = 7.338

Radiation pneumopathy in the rat after intravenous application of (188)Re-labeled microspheres.

Liepe, K. • Faulhaber, D. • Wunderlich, G. • Andreeff, M. • Haase, M. • Jung, R. • Oehme, L. • Dörr, W.* [75%]
• Kotzerke, J.

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 81, Seite 529 - 536

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.503 · 0.032) = 0.145

Residual DNA double strand breaks in perfused but not in unperfused areas determine different radiosensitivity of tumours.

Menegakis, A.* • Eicheler, W.* • Yaromina, A.* • Thames, H.D. • Krause, M.* • Baumann, M.*

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol 100, Seite 137 - 144*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.337 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.337 \cdot 0.925) = 4.012$ **Implementation and workflow for PET monitoring of therapeutic ion irradiation: a comparison of in-beam, in-room, and off-line techniques.**

Shakirin, G. • Braess, H. • Fiedler, F. • Kunath, D.* • Laube, K. • Parodi, K. • Priegnitz, M. • Enghardt, W.*

Erschienen 2011 in: Phys Med Biol 56, Seite 1281 - 1298*Korr. Einrichtung:* Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.057 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.057 \cdot 0.350) = 1.070$ **Impact of oncogenic K-RAS on YB-1 phosphorylation induced by ionizing radiation.**

Toulany, M. • Schickfluß, T.A. • Eicheler, W.* • Kehlbach, R. • Schitteck, B. • Rodemann, H.P.

Erschienen 2011 in: Breast Cancer Res 13*Korr. Einrichtung:* Division of Radiobiology and Molecular Environmental Research, Department of Radiation Oncology, Eberhard Karls University Tübingen*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.785 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.785 \cdot 0.075) = 0.434$ **EGF receptor inhibition radiosensitizes NSCLC cells by inducing senescence in cells sustaining DNA double-strand breaks.**

Wang, M. • Morsbach, F. • Sander, D. • Gheorghiu, L. • Nanda, A. • Benes, C. • Kriegs, M. • Krause, M.* • Dikomey, E. • Baumann, M.* • Dahm-Daphi, J. • Settleman, J. • Willers, H.

Erschienen 2011 in: Cancer Res 71, Seite 6261 - 6269*Korr. Einrichtung:* Laboratory of Cellular & Molecular Radiation Oncology, Massachusetts General Hospital Cancer Center, Charlestown, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.234 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.234 \cdot 0.055) = 0.449$ **Analysis of chemokine and chemokine receptor expression in squamous cell carcinoma of the head and neck (SCCHN) cell lines.**

Wolff, H.A. • Rolke, D. • Rave-Fränk, M. • Schirmer, M. • Eicheler, W.* • Doerfler, A.* • Hille, A. • Hess, C.F. • Matthias, C. • Rödel, R.M. • Christiansen, H.

Erschienen 2011 in: Radiat Environ Biophys 50, Seite 145 - 154*Korr. Einrichtung:* Department of Radiotherapy and Radiation Oncology, Universitätsmedizin Göttingen, Göttingen*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.04 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.04 \cdot 0.067) = 0.136$ **Exploratory study of the prognostic value of microenvironmental parameters during fractionated irradiation in human squamous cell carcinoma xenografts.**

Yaromina, A.* • Kroeber, T.* • Meinzer, A.* • Boeke, S.* • Thames, H. • Baumann, M.* • Zips, D.*

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 80, Seite 1205 - 1213*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.503 \cdot 0.940) = 4.233$ **Tumour-infiltrating CD11b+ myelomonocytes and response to fractionated irradiation of human squamous cell carcinoma (hSCC) xenografts.**

Zaleska, K.* • Bruechner, K.* • Baumann, M.* • Zips, D.* • Yaromina, A.*

Erschienen 2011 in: Radiother Oncol 101, Seite 80 - 85

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.337 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.337 · 1.000) = 4.337

Prognostic value of radiobiological hypoxia during fractionated irradiation for local tumor control.

Zips, D.* • Böke, S.* • Kroeber, T.* • Meinzer, A.* • Brüchner, K.* • Thames, H.D. • Baumann, M.* • Yaromina, A.*

Erschienen 2011 in: Strahlenther Onkol 187, Seite 306 - 310

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.567 • Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.567 · 0.950) = 3.389

Bücher (1)

Proceedings des 20. Symposiums für Experimentelle Strahlentherapie und Klinische Strahlenbiologie.

Baumann, M.* (Hrsg.) • Dahm-Daphi, J. (Hrsg.) • Dikomey, E. (Hrsg.) • Petersen, C. (Hrsg.) • Rodemann, H.P. (Hrsg.) • Zips, D. (Hrsg.)*

Erschienen 2011 bei: Eigenverlag, Dresden

Buchreihe: Experimentelle Strahlentherapie und Klinische Strahlenbiologie 20

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (3)

Late effects of chemotherapy and radiation.

Dörr, W.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

In: Supportive Oncology.

Herausgeber: Davis, MP • Feyer, PC • Ortner, P • Zimmermann, C

Verlag: Elsevier Saunders, Philadelphia, USA (2011)

Bewertung: 0.25

Online irradiation control by means of PET.

Fiedler, F.* • Kunath, D.* • Priegnitz, M.* • Enghardt, W.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

In: Ion Beam Therapy: Fundamentals, Technology, Clinical Applications.

Herausgeber: Linz, U

Verlag: Springer, Berlin, Heidelberg (2011)

Bewertung: 0.25

Normal tissue radiobiology: Animal models of radiation injury.

Gerweck, L.E. • Dörr, W.*

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Massachusetts General Hospital, Boston, USA

In: Human radiation injury. Seite 21 - 31

Herausgeber: Shrieve, DC • Loeffler, JS

Verlag: Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia; USA (2011)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (9)

Dr. med. Alheit, D.

Retrospektive Analyse der Einstellgenauigkeit bei Prostatakarzinombestrahlungen in Abhängigkeit von der Einstellmethode.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. em. T. Herrmann

Dr. med. Bütof, R.

Kombination von Bestrahlung und EGFR-Inhibition im Tumormodell SAS-Gegensätzliche Wirksamkeit von Antikörpern und Tyrosinkinase-Hemmern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. M. Krause

Dr. med. Mammeri, S.

Effekt von Seleno-Methionin auf die orale Mukositis bei fraktionierter Strahlentherapie Tierexperimentelle Untersuchungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. rer. medic. Menegakis, A.

Potential value of the DNA double strand breaks marker γ H2AX for determination of tumour cell radiosensitivity in vitro and in vivo.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Baumann

Dr. med. dent. Richter, C.

Einfluss der Gabe von Keratinozyten-Wachstumsfaktor (δ 23-rHuKGF, Palifermin) vor Beginn fraktionierter Bestrahlung auf die Mucositis enoralis (Maus): Histologische und immunhistochemische Untersuchungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. Roß, S.

Effekte einer topischen Applikation von Dexpanthenol und/oder Aloe vera auf die strahleninduzierte Mucositis enoralis: Untersuchungen an der Mundschleimhaut der Maus.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. Siegemund, A.

Modifikation der frühen Strahlenreaktion der Mundschleimhaut (Maus) durch Therapie mit adulten Stammzellen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. vet. Siegemund, E.

Optimierung des Applikationsprotokolls von Palifermin (δ 23-rHuKGF) zur Reduktion der radiogenen oralen Mukositis nach einzeitiger Strahlenexposition: Untersuchungen an der Mundschleimhaut der Maus.

Universität Leipzig, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. Wildermuth, K.

Einfluss von Lovastatin auf die Strahlenreaktion der Mundschleimhaut nach Einzeitbestrahlung: Tierexperimentelle Untersuchungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (7)

Nowotwory Journal of Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Polish Society of Surgical Oncology, Warschau, Polen

Strahlentherapie und Onkologie.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat) • W. Dörr (Wissenschaftlicher Beirat) • D. Zips (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Urban und Vogel, München

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Taylor & Francis, London, GB

Radiotherapy & Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Herausgeber) • M. Krause (Wissenschaftlicher Beirat) • D. Zips (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2011 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

PLoS ONE.

Herausgeber N. Cordes (Section Editor)

Erschienen 2011 bei: Public Library of Science (PLoS), San Francisco, USA

Radiation and Environment Biophysics.

Herausgeber W. Dörr (Mitglied im Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Springer, Heidelberg

Newsletter-European Research in Radiological Sciences.

Herausgeber W. Dörr (Editor in Chief) • P. Schofield (Editor) • P. Pihet (Editor) • F. DèErico (Editor)

Erschienen 2011 bei: Chrono Images, Clamart, Frankreich

Ehrungen (1)

Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr

Name: Ehrenmitglied der Österreichischen Gesellschaft für Radioonkologie, Radiobiologie und Medizinische Radiophysik (ÖGRO)

Verliehen von: Österreichische Gesellschaft für Radioonkologie, Radiobiologie und Medizinische Radiophysik (ÖGRO)

Anlass: Jahrestagung

Drittmittel

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher) • Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Sprechergruppe)

Förderzeitraum: 1.6.2004 bis 31.5.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: - T€ (beteiligt an Einwerbung von ZIK OncoRay)

Recent radiotherapeutic techniques with unconventional fractionation regimes in NSCLC

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 30.9.2011

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 24.0 T€

Jahresscheibe: 9.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Bedeutung molekularer und tumorpathophysiologischer Parameter für den Effekt einer kombinierten Bestrahlung und EGFR-Inhibition in humanen Plattenepithelkarzinomen in Nacktmäusen

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • PD Dr. med. M. Krause (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.8.2007 bis 31.3.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 233.3 T€

Jahresscheibe: 5.7 T€

Einfluss einer Hemmung des Epidermal Growth Factor Receptor (EGFR) auf die Schleimhauttoxizität der Strahlentherapie

Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2007 bis 31.3.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 102.2 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Radiobiologische und histologische Hypoxie humaner Plattenepithelkarzinome in Nacktmäusen und deren Relevanz für die fraktionierte Strahlentherapie (Fortsetzungsprojekt)

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • PD Dr. med. D. Zips (Projektleiter) • Dr. rer. medic. A. Yaromina (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.4.2003 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 1038.0 T€

Jahresscheibe: 16.2 T€

ALLEGRO: Early and late health risks to normal/healthy tissues from the use of existing and emerging techniques for radiation therapy; WP 4: Estimation and minimisation of risks of normal tissue complications; WP 5: Estimation and minimisation of risks of second cancers; WP 6: Survey of knowledge, conclusions and recommendations

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. M. Dörr (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2009 bis 31.1.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 261.5 T€

Jahresscheibe: 9.0 T€

CARDIORISK: The mechanisms of cardiovascular risks after low radiation doses

Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2008 bis 31.1.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 585.9 T€

Jahresscheibe: 40.1 T€

GENEPI ENTB 2

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • Dr. med. T. Hölscher

Förderzeitraum: 1.9.2006 bis 31.3.2011

Förderer: Europäische Union (Euratom)

Gesamtbetrag: 104.6 T€

Jahresscheibe: 84.7 T€

Die Blockade von Neupilin-2 zur Strahlensensibilisierung im Prostatakarzinom (Förderantrag Nr. 2010.044.1)

Dr. rer. nat. M. Muders (Projektleiter) • PD Dr. med. M. Krause (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.12.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: 78.0 T€

Jahresscheibe: 33.8 T€

Funktionelle Untersuchung der Doppelstrangbruchreparatur in humanen Tumorproben. Ein neuartiges Instrument zur Vorhersage des therapeutischen Erfolges

PD Dr. med. M. Krause (Projektleiterin) • Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 47.0 T€

Jahresscheibe: 23.1 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Steffen Appold
Prof. Dr. med. Nils Cordes
Dr. rer. nat. Wolfgang Eicheler
Dr. med. Kristin Gurtner
Steven Heller
Dr. med. Franziska Hessel
Cordelia Hoinkis
PD Dr. med. Mechthild Krause
Dr. rer. nat. Margret Schmidt
Dr. med. Kristin Schütze
Dr. rer. medic. Antje Marie Sommerer
PD Dr. med. Daniel Zips

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.39 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.53 T€
Praxistag [PT]	0.15 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	1.07 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

BMBF - Verbundprojekt

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Kern- und Teilchenphysik)

OncoRay - Zentrum für Innovationskompetenz für medizinische Strahlenforschung in der Onkologie

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Kern- und Teilchenphysik)

OncoRay - Zentrum für Innovationskompetenz für medizinische Strahlenforschung in der Onkologie

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Energietechnik)

Nationale Kooperationen

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Gesellschaft für Schwerionenforschung mbH (Darmstadt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

BMBF - Verbundprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungszentrum Rossendorf (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

BMBF - Verbundprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

BMBF - Verbundprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard-Karls Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

BMBF - Verbundprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: OncoRay (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

CARDIORISK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

CARDIORISK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Zentrum München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

CARDIORISK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

DFG Paketantrag EGFR

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard-Karls Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de)

DFG Paketantrag EGFR

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de)

Gamma-H2AX und lokale Tumorkontrolle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. Mechthild Krause (mechthild.krause@uniklinikum-dresden.de)

Gamma-H2AX und lokale Tumorkontrolle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Gießen und Marburg (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. M. Krause (mechthild.krause@uniklinikum-dresden.de)

OncoRay - Zentrum für Innovationskompetenz für medizinische Strahlenforschung in der Onkologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungszentrum Rossendorf (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@oncoray.de)

Tumormodelle für kombinierte interne und externe Bestrahlung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. M Krause (mechthild.krause@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: European Society for Therapeutic Radiology and Oncology, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Maastricht, Maastricht (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Paul Scherrer Institut, Villingen (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Chalmers Tekniska Högskola, Göteborg (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Academisch Ziekenhuis Groningen, Groningen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Katholieke Universiteit Leuven, Leuven (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: East & North Hertfordshire National Health Service Trust, Hertfordshire (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Aarhus Universitetshospital, Aarhus (Dänemark)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

ALLEGRO

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Istituto Europeo di Oncologia , Mailand (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. W. Dörr

CARDIORISK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Maria Sklodowska-Curie Memorial Cancer Center , Gliwice (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

CARDIORISK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Het Nederlands Kanker Instituut, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

CARDIORISK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut de Radioprotection et de Surete Nucleaire (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

CARDIORISK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Maastricht, Maastricht (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

CARDIORISK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Queen`s University Belfast, Belfast (Irland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

CARDIORISK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Radiation and Nuclear Safety Authority, Helsinki (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

CARDIORISK

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Sheffield, Sheffield (England)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

Evaluation of radiomodification by radical scavenging drugs administered systemically or locally

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Peter Mac Callum Cancer Institute, Melbourne (Australien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

Gemeinsame Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Gliwice (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann

Gemeinsame Studien

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Universität Warschau, Warschau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann

Gemeinsame Studien, Gastprofessur

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Strahlentherapie, AKH/ Medizinische Universität Wien, Wien (A)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W Dörr (wolfgang.doerr@tu-dresden.de)

Improving outcomes in radiotherapy using novel biotechnologies: Modification of tissue reactions and the use of stem cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Atomic Energy Agency, Wien (A)

Vertragsbasis: RCM E3.30.32

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W Dörr (wolfgang.doerr@tu-dresden.de)

Mitwirkung im MSC-Kurs

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: University of London, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. M. Krause, Prof. Dr. W. Dörr

Molecular imaging for biological optimized cancer therapy BIOCARE

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: diverse Europäische Zentren

Vertragsbasis: EU-Contract

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. B. Beuthien-Baumann, Prof. Dr. M. Baumann

Oncoray - Biostatistische Fragen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MD Anderson Hospital Houston (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de)

Projekt FIRST

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Service de Genomique Fonctionnelle, Evry Cedex (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Contract

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

Projekt FIRST

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leiden University, Medical Centre, Leiden (Niederlande)

Vertragsbasis: EU-Contract

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

Projekt FIRST

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: IRSN Retour à l'accueil (Frankreich)

Vertragsbasis: EU-Contract

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

Projekt FIRST

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Oxford, Oxford (England)

Vertragsbasis: EU-Contract

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

Projekt FIRST

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Groningen, Groningen (Niederlande)

Vertragsbasis: EU-Contract

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Dörr (Wolfgang.Doerr@tu-dresden.de)

Studienbeteiligung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Marie Curie Research Wing Oncology Mount Vernon Hospital Northwood (Großbritannien)

Vertragsbasis: CHARTWEL-Studie

Finanzierung: Deutsche Krebshilfe

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Baumann (Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Urologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. h. c. M.P. Wirth

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.99

Kontakt

E-Mail

Urologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://urologie.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

+49351458-2447

Lehre

TUT MED	0.24 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	2.14 T€
Praxistag	0.29 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	2.67 T€

Anzahl Tutoren 8

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	187.125
Summe der I-Faktoren	52.739
Summe der B-Faktoren	23.250
Summe der I- und B-Faktoren	75.989
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	25.414

Aufsätze	25
Bücher	1
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	1/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/2
Patente (angem./ert.)	0/4
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	8

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	99.8 T€
	nicht begutachtet	107.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	10.0 T€
Gesamtsumme		217.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		158.5 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (25)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Collecting System Invasion and Fuhrman Grade But Not Tumor Size Facilitate Prognostic Stratification of Patients With pT2 Renal Cell Carcinoma.

Brookman-May, S. • May, M. • Zigeuner, R. • Shariat, S.F. • Scherr, D.S. • Chromecki, T. • Moch, H. • Wild, P.J. • Mohamad-Al-Ali, B. • Cindolo, L. • Wieland, W.F. • Schips, L. • De Cobelli, O. • Rocco, B. • Santoro, L. • De Nunzio, C. • Tubaro, A. • Coman, I. • Feciche, B. • Truss, M. • Dalpiaz, O. • Hohenfellner, M. • Gilfrich, C. • Wirth, M.P.* • Burger, M. • Pahernik, S. • Members of The Corona Project (Collaborative Research on Renal Neoplasms Association,

Erschienen 2011 in: J Urol 186, Seite 2175 - 2181

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Regensburg, Caritas St. Josef Medical Center, Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.862 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.862 \cdot 0.012) = 0.046$

MicroRNA in prostate, bladder and kidney cancer: a systematic review.

Catto, J.W. • Alcaraz, A. • Bjartell, A.S. • De Vere White, R. • Evans, C.P. • Fussel, S.* • Hamdy, F.C. • Kallioniemi, O. • Mengual, L. • Schlomm, T. • Visakorpi, T.

Erschienen 2011 in: Eur Urol 59, Seite 671 - 681

Korr. Einrichtung: Institute for Cancer Studies and Academic Urology Unit, University of Sheffield, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.843 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.843 \cdot 0.033) = 0.295$

Silodosin therapy for lower urinary tract symptoms in men with suspected benign prostatic hyperplasia: results of an international, randomized, double-blind, placebo- and active-controlled clinical trial performed in Europe.

Chapple, C.R. • Montorsi, F. • Tammela, T.L. • Wirth, M.* • Koldewijn, E. • Fernández Fernández, E. • European Silodosin Study Group,

Erschienen 2011 in: Eur Urol 59, Seite 342 - 352

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Royal Hallamshire Hospital, Sheffield Teaching Hospital NHS Foundation Trust, Sheffield, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.843 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.843 \cdot 0.060) = 0.531$

New findings in bladder and prostate cancer: highlights from the 26th annual congress of the European Association of Urology, March 18-22, 2011, Vienna, Austria.

Farr, A. • Herout, R.* • Margreiter, M. • Tosev, G. • Djavan, B.

Erschienen 2011 in: Can J Urol 18, Seite 5601 - 5607

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Medical University of Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.822 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.822 \cdot 0.100) = 0.082$

Prostate cancer-specific survival in elderly patients.

Froehner, M.*

Erschienen 2011 in: J Clin Oncol 29, Seite e281 - e282

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.970 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 18.970 \cdot 1.000) = 18.970$

Cabazitaxel for castration-resistant prostate cancer.

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2011 in: Lancet 377, Seite 121 - 2

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 33.633 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 33.633 \cdot 1.000) = 6.727$

Early prostate cancer - treat or watch?

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2011 in: New Engl J Med 365, Seite 568 - 569

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 53.486 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 53.486 \cdot 1.000) = 10.697$

Does prostate cancer aggressiveness change with increasing age?

Froehner, M.* • Rosenberg, M.T.

Erschienen 2011 in: Int J Clin Pract 65, Seite 521 - 523

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.309 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.309 \cdot 0.600) = 1.385$

Editorial comment: Comorbidity, Treatment and Mortality: A Population Based Cohort Study of Prostate Cancer in PCBaSe Sweden.

Froehner, M.*

Erschienen 2011 in: J Urol 185, Seite 839 - 840

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.862 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.862 \cdot 1.000) = 3.862$

Prostata-spezifisches Antigen zur Therapiesteuerung.

Graefen, M. • Fröhner, M.* • Wirth, M.*

Erschienen 2011 in: Urologe A 50, Seite 309 - 312

Korr. Einrichtung: Martini-Klinik, Prostatakarzinom-Zentrum, Universitätsklinik Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.442 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.442 \cdot 0.600) = 0.265$

New findings in benign prostatic hyperplasia and incontinence: highlights from the 26th annual congress of the European association of urology, march 18-22, 2011, vienna, austria.

Herout, R.* • Farr, A. • Sevcenco, S. • Kazzazi, A. • Djavan, B.

Erschienen 2011 in: REV UROL 13, Seite 112 - 117

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Medical University of Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Bone Turnover Markers as Predictors of Mortality Risk in Prostate Cancer Patients with Bone Metastases Following Treatment with Zoledronic Acid.

Jung, K. • Miller, K. • Wirth, M.P.* • Albrecht, M. • Lein, M.

Erschienen 2011 in: Eur Urol 59, Seite 604 - 612

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Charité, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.843 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.843 \cdot 0.100) = 0.884$

Combined mRNA expression levels of members of the urokinase plasminogen activator (uPA) system correlate with disease-associated survival of soft-tissue sarcoma patients.

Kotzsch, M. • Magdolen, V. • Greither, T. • Kappler, M. • Bache, M. • Lautenschläger, C. • Füßel, S.* • Eckert, A.W. • Luther, T. • Baretton, G. • Würfl, P. • Taubert, H.

Erschienen 2011 in: BMC Cancer 11

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.153 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.153 \cdot 0.030) = 0.095$

International consultation on urologic diseases and the European association of urology international consultation on locally advanced renal cell carcinoma.

Margulis, V. • Master, V.A. • Cost, N.G. • Leibovich, B.C. • Joniau, S. • Kuczyk, M. • Mulders, P.F. • Kirkali, Z. • Wirth, M.P.* • Hirao, Y. • Rawal, S. • Chong, T.W. • Wood, C.G.

Erschienen 2011 in: Eur Urol 60, Seite 673 - 683

Korr. Einrichtung: UT Southwestern Medical Centre, Dallas, TX, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.843 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.843 \cdot 0.027) = 0.241$

Blasenkarzinom - Update: Was gab es neues auf dem Jahreskongress 2010 der Deutschen Gesellschaft für Urologie in Düsseldorf?

Nawroth, R. • Hartmann, A. • Olbert, P.J. • Merseburger, A.S. • Stöhr, R. • Knüchel, R. • Retz, M. • Füßel, S.*

Erschienen 2011 in: Urologe A 50, Seite 221 - 226

Korr. Einrichtung: Urologische Klinik und Poliklinik, Technische Universität München, Klinikum rechts der Isar

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.442 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.442 \cdot 0.300) = 0.133$

Importance of erythrocyte band III anion transporter (SLC4A1) on oxalate clearance of calcium oxalate monohydrate stone-forming patients vs. normal controls.

Oehlschläger, S.* • Fuessel, S.* • Meye, A.* • Herrmann, J.* • Lotzkat, U.* • Froehner, M.* • Albrecht, S. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2011 in: Urology 77, Seite 250.e1 - 250.e5

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.334 • Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.334 \cdot 0.950) = 2.217$

The contemporary concept of significant versus insignificant prostate cancer.

Ploussard, G. • Epstein, J.I. • Montironi, R. • Carroll, P.R. • Wirth, M.* • Grimm, M.O. • Bjartell, A.S. • Montorsi, F. • Freedland, S.J. • Erbersdobler, A. • Van Der Kwast, T.H.

Erschienen 2011 in: Eur Urol 60, Seite 291 - 303

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Saint-Louis Hospital, APHP, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.843 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.843 \cdot 0.033) = 0.295$

Fibroblast growth factor-2-overexpressing myoblasts encapsulated in alginate spheres increase proliferation, reduce apoptosis, induce adipogenesis, and enhance regeneration following skeletal muscle injury in rats.

Stratos, I. • Madry, H. • Rotter, R. • Weimer, A. • Graff, J.* • Cucchiari, M. • Mittlmeier, T. • Vollmar, B.

Erschienen 2011 in: Tissue Eng Part A 17, Seite 2867 - 2877

Korr. Einrichtung: Institute for Experimental Surgery, University of Rostock

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.636 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.636 \cdot 0.050) = 0.232$

Expression profile of WNT molecules in prostate cancer and its regulation by aminobisphosphonates.

Thiele, S. • Rauner, M. • Goettsch, C. • Rachner, T.D. • Benad, P. • Fuessel, S.* • Erdmann, K.* • Hamann, C. • Baretton, G.B. • Wirth, M.P.* • Jakob, F. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: J Cell Biochem 112, Seite 1593 - 1600

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.122 • Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.122 \cdot 0.090) = 0.281$

Expression of the Forkhead transcription factor FOXP1 is associated with tumor grade and Ki67 expression in clear cell renal cell carcinoma.

Toma, M.I. • Weber, T. • Meinhardt, M. • Zastrow, S.* • Grimm, M.O. • Füßel, S.* • Wirth, M.P.* • Baretton, G.B.

Erschienen 2011 in: Cancer Invest 29, Seite 123 - 129

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.390 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.390 \cdot 0.150) = 0.358$

Risk factors for incidental prostate cancer - who should not undergo vaporization of the prostate for benign prostate hyperplasia?.

Voigt, S. • Hüttig, F. • Koch, R.* • Propping, S.* • Propping, C.* • Grimm, M.O. • Wirth, M.*

Erschienen 2011 in: Prostate 71, Seite 1325 - 1331

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.377 • Autoren-Faktor: 0.480 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.377 \cdot 0.480) = 1.621$

Früherkennung beim Prostatakarzinom: Pro und Contra.

Wirth, M.P.* • Fröhner, M.*

Erschienen 2011 in: Ärzteblatt Sachsen 22, Seite 221 - 222

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Prostatakarzinom - Aktuelles und Praxisrelevantes in der Urologie 2011.

Wirth, M.* • Zastrow, S.*

Erschienen 2011 in: Urologe A 50 Suppl 1, Seite 173 - 175

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.442 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.442 \cdot 1.000) = 0.442$

The muscarinic receptor antagonist propiverine exhibits alpha-adrenoceptor antagonism in human prostate and porcine trigonum.

Wuest, M. • Witte, L.P. • Michel-Reher, M.B. • Propping, S.* • Braeter, M. • Strugala, G.J. • Wirth, M.P.* • Michel, M.C. • Ravens, U.

Erschienen 2011 in: World J Urol 29, Seite 149 - 155

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.438 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.438 \cdot 0.086) = 0.209$

Surgery for renal cell cancer extending into the inferior vena cava - evaluation of survival and perioperative complications using a standardized classification system.

Zastrow, S.* • Leike, S.* • Oehlschläger, S.* • Grimm, M.O. • Wirth, M.*

Erschienen 2011 in: BJU Int 108, Seite 1439 - 1443

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.190 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 3.190 · 0.900) = 2.871

Bücher (1)

Androgenblockade beim hormonabhängigen Prostatakarzinom. (1. Auflage)

Anastasiadis, A.G. • Bohrer, M. • Grimm, M.O. • Hammerer, P. • Junius, H. • Manka, L. • Schilling, D. • Voigt, S. • Wenz, F. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2011 bei: UNI-MED Verlag AG, Bremen

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (2)

Carbon Nanotubes Filled with Carboplatin: Towards Carbon Nanotube-Supported Delivery of Chemotherapeutic Agents.

Haase, D. • Hampel, S. • Kraemer, K.* • Kunze, D.* • Taylor, A.* • Arlt, M.* • Thomas, J. • Oswald, S. • Ritschel, M. • Klingeler, R. • Leonhardt, A. • Büchner, B.

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute for Solid State and Material Research (IFW), Dresden

In: Carbon Nanotubes for Biomedical Applications. Seite 247 - 258

Herausgeber: Klingeler, R • Sim, BR

Verlag: Springer-Verlag GmbH, Berlin, Germany (2011)

Bewertung: 0.5

Feasibility of Magnetically Functionalised Carbon Nanotubes for Biological Applications: From Fundamental Properties of Individual Nanomagnets to Nanoscaled Heaters and Temperature Sensors.

Lutz, M.U. • Lipert, K. • Krupskaya, Y. • Bahr, S. • Wolter, A. • El-Gendy, A.A. • Hampel, S. • Leonhardt, A. • Taylor, A.* • Krämer, K.* • Büchner, B. • Klingeler, R.

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute for Solid State and Material Research (IFW), Dresden

In: Carbon Nanotubes for Biomedical Applications. Seite 97 - 124

Herausgeber: Klingeler, R • Sim, RB

Verlag: Springer-Verlag GmbH, Berlin (2011)

Bewertung: 0.75

Habilitationen (1)

PD Dr. rer. nat. Füßel, S.

In vitro- und in vivo-Evaluierung neuer, molekularbiologisch determinierter Therapieverfahren zur Behandlung des Harnblasenkarzinoms.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. h.c. M.P. Wirth

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Dr. rer. nat. Kunze, D.

Small interfering RNA-vermittelte Hemmung der Apoptoseinhibitoren BCL2, BCL-XL, XIAP und Survivin in Zellkultur- und Mausmodellen des humanen Harnblasenkarzinoms.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. habil. K.H. Van Pée

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Raghunandan, K.

Synthesis and Biocompatibility of Functionalized Magnetic Particles.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. B. Büchner

Ringel, J.

Untersuchungen zur Eignung von Kohlenstoff-Nanomaterialien zur Wirkungsverstärkung von Chemotherapeutika in Tumorzellen.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. habil. K.H. Van Pée

Patente (erteilt) (4)

Verfahren zur Diagnose und Differenzierung von Prostatakrebs.

Meye, A. • Füßel, S. • Koch, R. • Schneider, S. • Wirth, M.P.
Angemeldet am: 7.7.2006
Erteilt am: 7.7.2011
Bewertung: 5.0
Aktenzeichen: DE102006032394B4

Prevascularized tissue transplant constructs for the reconstruction of a human or animal organ.

Ram-Liebig, G. • Wirth, M.P.
Angemeldet am: 28.2.2007
Erteilt am: 5.1.2011
Bewertung: 5.0
Aktenzeichen: EP000001989293B1

Prevascularized tissue transplant constructs for the reconstruction of a human or animal organ.

Ram-Liebig, G. • Wirth, M.P.
Angemeldet am: 28.2.2007
Erteilt am: 21.4.2011
Bewertung: 5.0
Aktenzeichen: AU2007219520B2

Prävaskularisierte Gewebetransplantatkonstrukte zur Rekonstruktion eines menschlichen oder tierischen Organs.

Ram-Liebig, G. • Wirth, M.P.
Angemeldet am: 28.2.2007
Erteilt am: 15.1.2011
Bewertung: 5.0
Aktenzeichen: AT000000494015E

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (8)

Prostate Cancer (New York, USA).

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)
Erschienen 2011 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York (USA)

Therapeutic Advances in Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)
Erschienen 2011 bei: SAGE Publications, UK

European Urological Review.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Touch Briefings, London, UK

BJUI (British Journal of Urology International).

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: John Wiley & Sons, Hoboken, USA

Aktuelle Urologie.

Herausgeber M.P. Wirth (Mitherausgeber)

Erschienen 2011 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Current Opinion in Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, USA

Urologia Internationalis.

Herausgeber M.P. Wirth (Herausgeber)

Erschienen 2011 bei: Karger AG, Basel, Schweiz

Arab Journal of Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: , Beirut, Libanon

Preise (1)

Dr. rer. nat. D Wuttig

Name: Posterpreis: Identifikation metastasierungsassoziiierter molekularer Faktoren im klarzelligen Nierenzellkarzinom (kzNZK) durch genomweite Expressionsanalysen an Primärtumoren und Metastasen.

Verliehen von: Sächsische Gesellschaft für Urologie e. V. und Vereinigung Mitteldeutscher Urologen e. V.

Anlass: Gemeinsame Jahrestagung der Vereinigung Mitteldeutscher Urologen e. V. und der Sächsischen Gesellschaft für Urologie e. V.

Drittmittel

Verbundprojekt CARBIO "Multi-functional carbon nanotubes for biomedical applications: Human resources and mobility activity", Teilprojekt Urologie: Carbonanotubes mit Fe-Füllung in Tumorgewebe/Zell-Linien (Marie Curie-Projekt)

Prof. Dr. med. Dr. h. c. M. Wirth (Projektleiter) • Dr. rer. nat. A. Meye

Förderzeitraum: 31.5.2006 bis 30.4.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 213.1 T€

Jahresscheibe: 6.6 T€

Alternative Therapiestrategien für das nicht-muskelinvasive Harnblasenkarzinom auf Basis von Kohlenstoffnanomaterialien

PD Dr. rer. nat. S. Füssel (Projektleiterin) • Dr. rer. nat. B. Schwenzer (Projektleiter) • Dr. rer. nat. S. Hampel (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 137.9 T€

Jahresscheibe: 23.0 T€

Untersuchungen zur microRNA-vermittelten Expressionsregulation von Prostatakarzinom-assoziierten Genen (Förderantrag Nr. 2010.041.1)

PD Dr. rer. nat. S. Füssel (Projektleiterin) • Dr. rer. nat. K. Erdmann (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2012

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: 158.2 T€

Jahresscheibe: 70.2 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Anka Baldauf-Twelker

PD Dr. med. Michael Fröhner

Dr. med. Susanne Füssel

Dr. med. Vladimir Novotny

Dr. med. Sven Oehlschläger

Dr. med. Juliane Putz

Prof. Dr. med. Manfred Wirth

Dr. rer. nat Stefan Zastrow

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.24 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.14 T€
Praxistag [PT]	0.29 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	2.67 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Gemeinsame Forschungsprojekte mit den Professuren für allgemeine Biochemie und Bioanalytische Chemie.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (allgemeine Biochemie)

Gemeinsame Forschungsprojekte mit den Professuren für allgemeine Biochemie und Bioanalytische Chemie.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Bioanalytische Chemie)

Nationale Kooperationen

Alternative Therapiestrategien für das nicht-muskelinvasive Harnblasenkarzinom auf Basis von Kohlenstoffnanomaterialien.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. K Erdmann (Kati.Erdmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. D Kunze (Doreen.Kunze@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung diagnostisch und prognostisch relevanter Faktoren beim Nierenzellkarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Urologische Klinik, Universitätsklinikum Erlangen (Erlangen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Füssel (susanne.fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung prognoserelevanter Gensignaturen im Nierenzellkarzinom: Vergleichende Studie an Primärtumoren und pulmonalen Metastasen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fachkrankenhaus Coswig (Coswig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: D. Wuttig (daniela.wuttig@uniklinikum-dresden.de)

Identifizierung prognoserelevanter Gensignaturen im Nierenzellkarzinom: Vergleichende Studie an Primärtumoren und pulmonalen Metastasen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Urologie, Friedrich-Schiller-Universität Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: D. Wuttig (daniela.wuttig@uniklinikum-dresden.de)

Innovative Ribonucleic acid-based Diagnostic Solutions for Personalized Medicine

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Zelltherapie und Immunologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S Füssel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Multi-functional carbon nanotubes for biomedical applications.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibnitz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Krämer (Kai.Kraemer@uniklinikum-dresden.de)

Multiparameter-Quantifizierung von mRNA-Genexpressionsmarkern mittels Durchflusszytometrie am Beispiel der In-vitro-Diagnostik des Blasenkarzinoms.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Biotype Diagnostic GmbH / Partec GmbH (Dresden / Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. rer. nat. S Füssel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. D Kunze (Doreen.Kunze@uniklinikum-dresden.de)

Skelmet - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung (Teilprojekt: Wechselwirkungen zwischen dem WNT- und dem RANKL/OPG-Signalweg im Bezug zum Osteomimikry beim Prostatakarzinom).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DFG-Forschergruppe mit Arbeitsgruppen an den Universitäten Dresden, Kiel und Würzburg sowie am Helmholtz-Zentrum München (Dresden, Kiel, Würzburg, München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. LC Hofbauer, PD Dr. rer. nat. S Füssel (Susanne.Fuessel@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. K Erdmann (Kati.Erdmann@uniklinikum-dresden.de)

Tierexperimentelle Studien zur Prüfung von Antisense-Inhibitor Wirkstoffen und Chemotherapeutika im EJ28-Tumormausmodell.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Zelltherapie und Immunologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: D. Kunze (Doreen.Kunze@uniklinikum-dresden.de)

Tierexperimentelle Studien zur Prüfung von Antisense-Inhibitor Wirkstoffen und Chemotherapeutika im EJ28-Tumormausmodell.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Philipps-Universität Marburg, Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: D. Kunze (doreen.kunze@uniklinikum-dresden.de)

Zeitaufgelöste Fluoreszenz zur Krebsdiagnose.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Siemens, Healthcare Sector

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Füssel (susanne.fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Zeitaufgelöste Fluoreszenz zur Krebsdiagnose.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fraunhofer Institut für Zerstörungsfreie Prüfverfahren (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. S. Füssel (susanne.fuessel@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Multi-functional carbon nanotubes for biomedical applications.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Università della Calabria, Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Arcavacata di Rende (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU (Marie Curie Actions)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Krämer (Kai.Kraemer@uniklinikum-dresden.de)

Multi-functional carbon nanotubes for biomedical applications.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Szczecin University of Technology, Centre of Knowledge Based Nanomaterials and Technology, Centre of Knowledge Based Nanomaterials and Technologies, Szczecin (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU (Marie Curie Actions)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Krämer (Kai.Kraemer@uniklinikum-dresden.de)

Medizinische Klinik und Poliklinik I

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. G. Ehninger

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 10.02

Kontakt

E-Mail gerhard.ehninger@uniklinikum-dresden.de
WWW www.mk1dd.de
Telefon +49351458-4190

Lehre

TUT MED	0.80 T€
TUT ZM	0.01 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	3.33 T€
Praxistag	0.58 T€
ZM	0.02 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.74 T€

Anzahl Tutoren 28

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	390.670
Summe der I-Faktoren	102.350
Summe der B-Faktoren	7.350
Summe der I- und B-Faktoren	109.700
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	10.948

Aufsätze	73
Bücher	3
Beiträge in Büchern	12
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2197.3 T€
	nicht begutachtet	1749.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	1095.0 T€
Gesamtsumme		5041.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3619.4 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (73)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Cancer-testis antigen expression and its epigenetic modulation in acute myeloid leukemia.

Atanackovic, D. • Luetkens, T. • Kloth, B. • Fuchs, G. • Cao, Y. • Hildebrandt, Y. • Meyer, S. • Bartels, K. • Reinhard, H. • Lajmi, N. • Hegewisch-Becker, S. • Schilling, G. • Platzbecker, U.* • Kobbe, G. • Schroeder, T. • Bokemeyer, C. • Kröger, N.

Erschienen 2011 in: Am J Hematol 86, Seite 918 - 922

Korr. Einrichtung: Center of Oncology, Department of Internal Medicine II, Oncology/Hematology/Stem Cell Transplantation, University Cancer Center Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.576 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.576 \cdot 0.020) = 0.072$

Haematopoietic stem cell differentiation promotes the release of prominin-1/CD133-containing membrane vesicles--a role of the endocytic-exocytic pathway.

Bauer, N. • Wilsch-Bräuninger, M. • Karbanová, J. • Fonseca, A.V. • Strauss, D. • Freund, D. • Thiele, C. • Huttner, W.B. • Bornhäuser, M.* • Corbeil, D.

Erschienen 2011 in: EMBO Mol Med 3, Seite 398 - 409

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories (BIOTEC), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.833 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.833 \cdot 0.038) = 0.331$

Osteomyelosclerosis, anemia and extramedullary hematopoiesis in mice lacking the transcription factor NFATc2.

Bauer, W.* • Rauner, M. • Haase, M. • Kujawski, S. • Arabanian, L.S.* • Habermann, I.* • Hofbauer, L.C. • Ehninger, G.* • Kiani, A.*

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite 1580 - 1588

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.532 \cdot 0.829) = 5.412$

Immunophenotyping of acute leukemia and lymphoproliferative disorders: a consensus proposal of the European LeukemiaNet Work Package 10.

Béné, M.C. • Nebe, T. • Bettelheim, P. • Buldini, B. • Bumbea, H. • Kern, W. • Lacombe, F. • Lemez, P. • Marinov, I. • Matutes, E. • Maynadié, M. • Oelschlagel, U.* • Orfao, A. • Schabath, R. • Solenthaler, M. • Tschurtschenthaler, G. • Vladareanu, A.M. • Zini, G. • Faure, G.C. • Porwit, A.

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 567 - 574

Korr. Einrichtung: Immunology Laboratory, CHU de Brabois & Nancy Université, Vandoeuvre les Nancy, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.966 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.966 \cdot 0.017) = 0.149$

Should quinolones come first in Helicobacter pylori therapy?

Berning, M.* • Krasz, S. • Miehlke, S.

Erschienen 2011 in: Therap Adv Gastroenterol 4, Seite 103 - 114

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.350$) = 0.000

Trousseau's syndrome in a patient with adenocarcinoma of unknown primary and therapy-resistant venous thrombosis treated with dabigatran and fondaparinux.

Beyer-Westendorf, J. • Werth, S. • Folprecht, G.* • Weiss, N.

Erschienen 2011 in: Br J Clin Pharmacol 72, Seite 715 - 716

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.063 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.063 \cdot 0.150$) = 0.092

The hematopoietic cell transplantation-specific comorbidity index fails to predict outcomes in high-risk AML patients undergoing allogeneic transplantation--investigation of potential limitations of the index.

Birninger, N.* • Bornhäuser, M.* • Schaich, M.* • Ehninger, G.* • Schetelig, J.*

Erschienen 2011 in: Biol Blood Marrow Transplant 17, Seite 1822 - 1832

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.275 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.275 \cdot 1.000$) = 3.275

Prophylactic transfer of BCR-ABL-, PR1-, and WT1-reactive donor T cells after T cell-depleted allogeneic hematopoietic cell transplantation in patients with chronic myeloid leukemia.

Bornhäuser, M.* • Thiede, C.* • Platzbecker, U.* • Kiani, A.* • Oelschlaegel, U.* • Babatz, J.* • Lehmann, D. • Hölig, K.* • Radke, J.* • Tuve, S.* • Wermke, M.* • Wehner, R. • Jähnisch, H. • Bachmann, M.P. • Rieber, E.P. • Schetelig, J.* • Ehninger, G.* • Schmitz, M.

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 7174 - 7184

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.606 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.558 \cdot 0.606$) = 6.401

Acute lymphoblastic leukaemia in a patient with osteopoikilosis.

Brandt, K.* • Meinel, J. • Laniado, M. • Schaich, M.*

Erschienen 2011 in: Br J Haematol 155

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.942 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.942 \cdot 0.700$) = 0.692

[Hemoptysis because of pulmonary vein stenosis and occlusion after pulmonary vein isolation for atrial fibrillation].

Braun, S.* • Kolditz, M.* • Halank, M.* • Weise, M.* • Platzek, I. • Sommer, P. • Höffken, G.* [50%]

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 626 - 630

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I - Pneumologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.5 • Autoren-Faktor: 0.730 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.5 \cdot 0.730$) = 0.365

Factors predicting outcome after unrelated donor stem cell transplantation in primary refractory acute myeloid leukaemia.

Craddock, C. • Labopin, M. • Pillai, S. • Finke, J. • Bunjes, D. • Greinix, H. • Ehninger, G.* • Steckel, N.K. • Zander, A.R. • Schwerdtfeger, R. • Buchholz, S. • Kolb, H.J. • Volin, L. • Fauser, A. • Polge, E. • Schmid, C. • Mohty, M. • Rocha, V.

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 808 - 813

Korr. Einrichtung: Centre for Clinical Haematology, Queen Elizabeth Hospital, Edgbaston, Birmingham, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.966 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.966 \cdot 0.019) = 0.168$

Prevalence and prognostic value of IDH1 and IDH2 mutations in childhood AML: a study of the AML-BFM and DCOG study groups.

Damm, F. • Thol, F. • Hollink, I. • Zimmermann, M. • Reinhardt, K. • Van Den Heuvel-Eibrink, M.M. • Zwaan, C.M. • De Haas, V. • Creutzig, U. • Klusmann, J.H. • Krauter, J. • Heuser, M. • Ganser, A. • Reinhardt, D. • Thiede, C.*

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 1704 - 1710

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Hemostasis, Oncology, and Stem Cell Transplantation, Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.966 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.966 \cdot 0.300) = 2.690$

A randomized phase 3 study of lenalidomide versus placebo in RBC transfusion-dependent patients with Low-/Intermediate-1-risk myelodysplastic syndromes with del5q.

Fenaux, P. • Giagounidis, A. • Selleslag, D. • Beyne-Rauzy, O. • Mufti, G. • Mittelman, M. • Muus, P. • Te Boekhorst, P. • Sanz, G. • Del Cañizo, C. • Guerci-Bresler, A. • Nilsson, L. • Platzbecker, U.* • Lübbert, M. • Quesnel, B. • Cazzola, M. • Ganser, A. • Bowen, D. • Schlegelberger, B. • Aul, C. • Knight, R. • Francis, J. • Fu, T. • Hellström-Lindberg, E. • MDS-004 LenaliDomiDe Del5q StuDY Group,

Erschienen 2011 in: Blood 118, Seite 3765 - 3776

Korr. Einrichtung: Hopital Avicenne, Assistance Publique-Hôpitaux de Paris, Université Paris XIII, Bobigny, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.558 \cdot 0.013) = 0.138$

Neoadjuvant chemotherapy for non-/resectable metastases.

Folprecht, G.*

Erschienen 2011 in: Eur J Cancer 47 Suppl 3, Seite S52 - 60

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.944 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.944 \cdot 1.000) = 4.944$

[Neoadjuvant therapy concepts for liver metastases].

Folprecht, G.* • Bechstein, W.O.

Erschienen 2011 in: Chirurg 82, Seite 989 - 994

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.657 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.657 \cdot 0.600) = 0.394$

Differential effect of platelet-rich plasma and fetal calf serum on bone marrow-derived human mesenchymal stromal cells expanded in vitro.

Goedecke, A.* • Wobus, M.* • Krech, M.* • Münch, N. • Richter, K.* • Hölig, K.* • Bornhauser, M.*

Erschienen 2011 in: J Tissue Eng Regen Med 5, Seite 648 - 654

Korr. Einrichtung: Department of Haematology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.834 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.834 \cdot 0.940) = 3.604$

Effect of exercise and respiratory training on clinical progression and survival in patients with severe chronic pulmonary hypertension.

Grünig, E. • Ehlken, N. • Ghofrani, A. • Staehler, G. • Meyer, F.J. • Juenger, J. • Opitz, C.F. • Klose, H. • Wilkens, H. • Rosenkranz, S. • Olschewski, H. • Halank, M.*

Erschienen 2011 in: Respiration 81, Seite 394 - 401

Korr. Einrichtung: Center for Pulmonary Hypertension, Thoracic Clinic, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.543 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.543 \cdot 0.300) = 0.763$

Localization and density of immune cells in the invasive margin of human colorectal cancer liver metastases are prognostic for response to chemotherapy.

Halama, N. • Michel, S. • Kloor, M. • Zoernig, I. • Benner, A. • Spille, A. • Pommerencke, T. • Von Knebel, D.M. • Folprecht, G.* • Lubber, B. • Feyen, N. • Martens, U.M. • Beckhove, P. • Gnjatic, S. • Schirmacher, P. • Herpel, E. • Weitz, J. • Grabe, N. • Jaeger, D.

Erschienen 2011 in: Cancer Res 71, Seite 5670 - 5677

Korr. Einrichtung: Medical Oncology, National Center for Tumor Diseases, University Hospital Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.234 • Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.234 \cdot 0.018) = 0.145$

Ambrisentan improves exercise capacity and symptoms in patients with portopulmonary hypertension.

Halank, M.* • Knudsen, L. • Seyfarth, H.J. • Ewert, R. • Wiedemann, B. • Kolditz, M.* • Höffken, G.*^[50%] • Hoepfer, M.M.

Erschienen 2011 in: Z Gastroenterol 49, Seite 1258 - 1262

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.475) = 0.000$

[Gingival hyperplasia and visual reduction].

Haustein, M. • Babatz, J.* • Sommer, F. • Radke, J.* • Hoffmann, C. • Pillunat, L.E. • Sandner, D.

Erschienen 2011 in: Ophthalmologie 108, Seite 1039 - 1044

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.120) = 0.000$

Autologous stem cell transplantation in refractory paediatric Wegener's granulomatosis.

Hedrich, C.M. • Fiebig, B. • Bruck, N. • Hahn, G. • Bornhäuser, M.* • Gahr, M. • Suttorp, M.

Erschienen 2010 in: Clin Exp Rheumatol 29, Seite 897 - 898

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.358 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.358 \cdot 0.060) = 0.028$

Pulmonary hypertension due to chronic lung disease: Updated Recommendations of the Cologne Consensus Conference 2011.

Hoepfer, M.M. • Andreas, S. • Bastian, A. • Claussen, M. • Ghofrani, H.A. • Gorenflo, M. • Grohé, C. • Günther, A. • Halank, M.* • Hammerl, P. • Held, M. • Krüger, S. • Lange, T.J. • Reichenberger, F. • Sablotzki, A. • Staehler, G. • Stark, W. • Wirtz, H. • Witt, C. • Behr, J.

Erschienen 2011 in: Int J Cardiol 154S, Seite S45 - S53

Korr. Einrichtung: Clinic for Respiratory Medicine, Hannover Medical School

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.802 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.802 \cdot 0.017) = 0.113$

[Pulmonary hypertension due to chronic lung disease. Recommendations of the Cologne Consensus Conference 2010].

Hoepfer, M.M. • Andreas, S. • Bastian, A. • Claussen, M. • Ghofrani, H.A. • Gorenflo, M. • Grohé, C. • Günther, A. • Halank, M.* • Hammerl, P. • Held, M. • Krüger, S. • Lange, T.J. • Reichenberger, F. • Sablotzki, A. • Staehler, G. • Stark, W. • Wirtz, H. • Witt, C. • Behr, J.

Erschienen 2011 in: Pneumologie 65, Seite 208 - 218

Korr. Einrichtung: Klinik für Pneumologie, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.5 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.5 \cdot 0.017) = 0.008$

[Pulmonology - a vast field of internal medicine].

Höffken, G.*^[50%] • Laake, E.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.5 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.5 · 0.300) = 0.030

Posaconazole prophylaxis during induction therapy of patients with acute lymphoblastic leukaemia.

Illmer, T.*^[50%] • Babatz, J.* • Pursche, S.* • Stölzel, F.* • Schuler, U.* • Schaich, M.* • Ehniger, G.*

Erschienen 2011 in: Mycoses 54, Seite e143 - 7

Korr. Einrichtung: Medical Clinic I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.667 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.667 · 0.800) = 1.334

Long-term effects of intravenous iloprost in patients with idiopathic pulmonary arterial hypertension deteriorating on non-parenteral therapy.

Knudsen, L. • Schurawlew, A. • Nickel, N. • Tiede, H. • Ghofrani, H.A. • Wilkens, H. • Ewert, R. • Halank, M.* • Klose, H. • Bätzner, C. • Behr, J. • Hoepfer, M.M.

Erschienen 2011 in: BMC Pulm Med 11

Korr. Einrichtung: Department of Respiratory Medicine, Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.030) = 0.000

Procalcitonin improves the differentiation between infectious and cryptogenic/secondary organizing pneumonia.

Kolditz, M.* • Halank, M.* • Schulte-Hubbert, B.* • Höffken, G.*^[50%]

Erschienen 2010 in: J Infect 64, Seite 122 - 124

Korr. Einrichtung: Division of Pulmonology, Medical Department I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.805 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.805 · 0.850) = 0.647

Adrenal function is related to prognosis in moderate community-acquired pneumonia.

Kolditz, M.* • Halank, M.* • Schulte-Hubbert, B.* • Höffken, G.*^[50%]

Erschienen 2010 in: Eur Respir J 36, Seite 615 - 621

Korr. Einrichtung: Dept of Pulmonology, Medical Clinic I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.922 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.922 · 0.850) = 5.034

Pneumomediastinum as a primary manifestation of chronic hypersensitivity pneumonitis.

Koschel, D. • Handzhiev, S. • Cardoso, C. • Rolle, A. • Holotiuk, O. • Höffken, G.*^[50%]

Erschienen 2011 in: Med Sci Monit 17, Seite CS152 - 5

Korr. Einrichtung: Department of Pulmonary Diseases, Fachkrankenhaus Coswig, Centre for Pulmonary Diseases and Thoracic Surgery, Coswig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.699 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.699 · 0.150) = 0.255

Prognostic and predictive role of lactate dehydrogenase 5 expression in colorectal cancer patients treated with PTK787/ZK 222584 (vatalanib) antiangiogenic therapy.

Koukourakis, M.I. • Giatromanolaki, A. • Sivridis, E. • Gatter, K.C. • Trarbach, T. • Folprecht, G.* • Shi, M.M. • Lebowl, D. • Jalava, T. • Laurent, D. • Meinhardt, G. • Harris, A.L.

Erschienen 2011 in: Clin Cancer Res 17, Seite 4892 - 4900

Korr. Einrichtung: Department of Pathology and Radiotherapy/Oncology, Democritus University of Thrace, Alexandroupolis, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.338 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.338 · 0.030) = 0.220

[Current value of quinolones in Helicobacter pylori therapy].

Krasz, S.* • Miehle, S. • Berning, M.* • Morgner, A. • Labenz, J.

Erschienen 2011 in: Z Gastroenterol 49, Seite 989 - 996

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.311 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.311 · 0.500) = 0.656

Extracellular matrix functionalized microcavities to control hematopoietic stem and progenitor cell fate.

Kurth, I. • Franke, K. • Pompe, T. • Bornhäuser, M.* • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Macromol Biosci 11, Seite 739 - 747

Korr. Einrichtung: Max Bergmann Center of Biomaterials Dresden, Leibniz Institute of Polymer Research Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.458 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.458 · 0.100) = 0.346

[Bone marrow carcinosis as initial presentation of adenocarcinoma].

List, C.* • Parmentier, S.* • Jahn, S. • Schuler, U.* • Kroschinsky, F.*

Erschienen 2011 in: Internist (Berl) 52, Seite 324 - 327

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.348 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.348 · 0.900) = 0.063

Adenovirus-mediated intratumoral expression of immunostimulatory proteins in combination with systemic Treg inactivation induces tumor-destructive immune responses in mouse models.

Liu, Y. • Tuve, S.* • Persson, J. • Beyer, I. • Yumul, R. • Li, Z.Y. • Tragoolpua, K. • Hellström, K.E. • Roffler, S. • Lieber, A.

Erschienen 2011 in: Cancer Gene Ther 18, Seite 407 - 418

Korr. Einrichtung: Division of Medical Genetics, Department of Medicine, University of Washington, Seattle, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.744 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.744 · 0.038) = 0.140

Low-dose decitabine versus best supportive care in elderly patients with intermediate- or high-risk myelodysplastic syndrome (MDS) ineligible for intensive chemotherapy: final results of the randomized phase III study of the European Organisation for Research and Treatment of Cancer Leukemia Group and the German MDS Study Group.

Lübbert, M. • Suci, S. • Baila, L. • Rüter, B.H. • Platzbecker, U.* • Giagounidis, A. • Selleslag, D. • Labar, B. • Germing, U. • Salih, H.R. • Beeldens, F. • Muus, P. • Pflüger, K.H. • Coens, C. • Hagemeijer, A. • Eckart Schaefer, H. • Ganser, A. • Aul, C. • De Witte, T. • Wijermans, P.W.

Erschienen 2011 in: J Clin Oncol 29, Seite 1987 - 1996

Korr. Einrichtung: Albert Ludwigs University, Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.970 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 18.970 · 0.017) = 0.316

IDO1 and IDO2 gene expression analysis by quantitative polymerase chain reaction.

Maiwald, S. • Wehner, R. • Schmitz, M. • Bornhäuser, M.* • Loeb, S. • Wassmuth, R.*

Erschienen 2011 in: Tissue Antigens 77, Seite 136 - 142

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.024 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.024 · 0.375) = 1.134

Randomized trial on 14 versus 7 days of esomeprazole, moxifloxacin, and amoxicillin for second-line or rescue treatment of *Helicobacter pylori* infection.

Miehlke, S. • Krasz, S.* • Schneider-Brachert, W. • Kuhlisch, E. • Berning, M.* • Madisch, A. • Laass, M.W. • Neumeyer, M. • Jebens, C. • Zekorn, C. • Knoth, H. • Vieth, M. • Stolte, M. • Lehn, N. • Morgner, A.

Erschienen 2011 in: *Helicobacter* 16, Seite 420 - 426

Korr. Einrichtung: Center for Digestive Diseases, Cooperation of Internal Medicine, Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.109 • Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.109 · 0.046) = 0.143

Targeted isolation of cloned genomic regions by recombineering for haplotype phasing and isogenic targeting.

Nedelkova, M. • Maresca, M. • Fu, J. • Rostovskaya, M. • Chenna, R. • Thiede, C.* • Anastassiadis, K. • Sarov, M. • Stewart, A.F.

Erschienen 2011 in: *Nucleic Acids Res* 39

Korr. Einrichtung: Genomics, BioInnovationsZentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.836 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.836 · 0.043) = 0.336

The cell surface proteome of human mesenchymal stromal cells.

Niehage, C. • Steenblock, C. • Pursche, T. • Bornhäuser, M.* • Corbeil, D. • Hoflack, B.

Erschienen 2011 in: *PLoS One* 6

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.075) = 0.331

Reply to: 'Flow cytometric identification of acute myeloid leukemia with limited differentiation and NPM1 type A mutation: a new biologically defined entity' by Kern et al.

Oelschlaegel, U.* • Mohr, B.* • Schaich, M.* • Kroschinsky, F.* • Parmentier, S.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Thiede, C.*

Erschienen 2011 in: *Leukemia* 25, Seite 895 - 897

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.966 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 8.966 · 1.000) = 1.793

miR-10a overexpression is associated with NPM1 mutations and MDM4 downregulation in intermediate-risk acute myeloid leukemia.

Ovcharenko, D. • Stölzel, F.* • Poitz, D.* • Fierro, F.* • Schaich, M.* • Neubauer, A. • Kelnar, K. • Davison, T. • Müller-Tidow, C. • Thiede, C.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Brown, D. • Illmer, T.*

Erschienen 2011 in: *Exp Hematol* 39, Seite 1030 - 1042.e7

Korr. Einrichtung: Asuragen Inc., Austin, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.198 • Autoren-Faktor: 0.662 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.198 · 0.662) = 2.119

Forceps biopsy and suction catheter for sampling in pulmonary nodules and infiltrates.

Peschke, A. • Wiedemann, B. • Höffken, G.*^[50%] • Koschel, D.

Erschienen 2011 in: *Eur Respir J*

Korr. Einrichtung: Fachkrankenhaus Coswig, Centre for Pulmonary Diseases and Thoracic Surgery, Coswig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.922 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.922 · 0.075) = 0.444

[Limits in health services research].

Röllig, C.*

Erschienen 2011 in: *Urologe A* 50, Seite 697 - 701

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.442 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.442 \cdot 1.000) = 0.442$

Induction of cellular immune responses in patients with stage-I multiple myeloma after vaccination with autologous idiotype-pulsed dendritic cells.

Röllig, C.* • Schmidt, C. • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Schmitz, M. • Auffermann-Gretzinger, S.*

Erschienen 2011 in: J Immunother 34, Seite 100 - 106

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.593 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.593 \cdot 0.850) = 3.054$

Long-term prognosis of acute myeloid leukemia according to the new genetic risk classification of the European LeukemiaNet recommendations: evaluation of the proposed reporting system.

Röllig, C.* • Bornhäuser, M.* • Thiede, C.* • Taube, F.* • Kramer, M.* • Mohr, B.* • Aulitzky, W. • Bodenstein, H. • Tischler, H.J. • Stuhlmann, R. • Schuler, U.* • Stölzel, F.* • Von Bonin, M.* • Wandt, H. • Schäfer-Eckart, K. • Schaich, M.* • Ehninger, G.*

Erschienen 2011 in: J Clin Oncol 29, Seite 2758 - 2765

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.970 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 18.970 \cdot 0.880) = 16.694$

[Right heart catheterization in pulmonary hypertension].

Rosenkranz, S. • Behr, J. • Ewert, R. • Ghofrani, H.A. • Grünig, E. • Halank, M.* • Hoeper, M.M. • Leuchte, H.H. • Olschewski, H. • Schmeisser, A. • Speich, R. • Wilkens, H. • Opitz, C.F.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 2601 - 2625

Korr. Einrichtung: Klinik III für Innere Medizin, Herzzentrum der Universität zu Köln

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.50 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.50 \cdot 0.027) = 0.014$

Cytarabine dose of 36 g/m² compared with 12 g/m² within first consolidation in acute myeloid leukemia: results of patients enrolled onto the prospective randomized AML96 study.

Schaich, M.* • Röllig, C.* • Soucek, S. • Kramer, M.* • Thiede, C.* • Mohr, B.* • Oelschlaegel, U.* • Schmitz, N. • Stuhlmann, R. • Wandt, H. • Schäfer-Eckart, K. • Aulitzky, W. • Kaufmann, M. • Bodenstein, H. • Tischler, J. • Ho, A. • Krämer, A. • Bornhäuser, M.* • Schetelig, J.* • Ehninger, G.*

Erschienen 2011 in: J Clin Oncol 29, Seite 2696 - 2702

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.970 • Autoren-Faktor: 0.817 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 18.970 \cdot 0.817) = 15.492$

High-resolution human leukocyte antigen allele and haplotype frequencies of the Polish population based on 20,653 stem cell donors.

Schmidt, A.H. • Solloch, U.V. • Pingel, J. • Baier, D. • Böhme, I. • Dubicka, K. • Schumacher, S. • Rutt, C. • Skotnicki, A.B. • Wachowiak, J. • Ehninger, G.*

Erschienen 2011 in: Hum Immunol 72, Seite 558 - 565

Korr. Einrichtung: DKMS German Bone Marrow Donor Center, Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.872 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.872 \cdot 0.300) = 0.862$

Support of unrelated stem cell donor searches by donor center-initiated HLA typing of potentially matching donors.

Schmidt, A.H. • Solloch, U.V. • Baier, D. • Grathwohl, A. • Hofmann, J. • Pingel, J. • Stahr, A. • Ehninger, G.*

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: DKMS German Bone Marrow Donor Center, Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.300) = 1.323

Age-dependent frequencies of NPM1 mutations and FLT3-ITD in patients with normal karyotype AML (NK-AML).

Schneider, F. • Hoster, E. • Schneider, S. • Dufour, A. • Benthaus, T. • Kakadia, P.M. • Bohlander, S.K. • Braess, J. • Heinecke, A. • Sauerland, M.C. • Berdel, W.E. • Buechner, T. • Woermann, B.J. • Feuring-Buske, M. • Buske, C. • Creutzig, U. • Thiede, C. * • Zwaan, M.C. • Van Den Heuvel-Eibrink, M.M. • Reinhardt, D. • Hiddemann, W. • Spiekermann, K.

Erschienen 2010 in: Ann Hematol 91, Seite 9 - 18

Korr. Einrichtung: Laboratory for Leukemia Diagnostics Department of Medicine III, University Hospital Munich, Campus Grosshadern

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.688 • Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.688 · 0.015) = 0.040

H-FABP in pre capillary pulmonary hypertension: comparison to other surrogate parameters for prediction of severity and outcome.

Schroetter, H. • Halank, M. * • Stolte, D. • Barthel, P. • Hoeffken, G. * [50%] • Braun-Dulleaus, R. • Strasser, R. • Schmeisser, A.

Erschienen 2011 in: Journal of Respiratory Diseases 1, Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik II, Kardiologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 0.000

Pulmonale Hypertonie bei COPD-wann spezifisch therapieren?

Schulte-Hubbert, B. * • Kolditz, M. * • Höffken, G. * [50%] • Halank, M. *

Erschienen 2011 in: Atemwegs- und Lungenerkrankungen 37, Seite 451 - 456

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.925) = 0.000

Antiviral treatment of influenza A (H1N1-09) guided by molecular resistance testing in aplasia after allo-SCT.

Shayegi, N. * • Schweiger, B. • Duwe, S. • Pöhlmann, C. • Bornhäuser, M. * • Ehniger, G. * • Schetelig, J. *

Erschienen 2011 in: Bone Marrow Transplant 46, Seite 1492 - 1494

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.660 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.660 · 0.820) = 0.600

Prolonged transendothelial migration of human haematopoietic stem and progenitor cells (HSPCs) towards hydrogel-released SDF1.

Sobkow, L. • Seib, F.P. • Prodanov, L. • Kurth, I. • Drichel, J. • Bornhäuser, M. * • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Ann Hematol 90, Seite 865 - 871

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute for Polymer Research Dresden, Max Bergmann Centre for Biomaterials Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.688 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.688 · 0.060) = 0.161

Chronic graft-versus-host disease: long-term results from a randomized trial on graft-versus-host disease prophylaxis with or without anti-T-cell globulin ATG-Fresenius.

Socié, G. • Schmoor, C. • Bethge, W.A. • Ottinger, H.D. • Stelljes, M. • Zander, A.R. • Volin, L. • Ruutu, T. • Heim, D.A. • Schwerdtfeger, R. • Kolbe, K. • Mayer, J. • Maertens, J.A. • Linkesch, W. • Holler, E. • Koza, V. • Bornhäuser, M. * • Einsele, H. • Kolb, H.J. • Bertz, H. • Egger, M. • Grishina, O. • Finke, J. • ATG-Fresenius Trial Group,

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 6375 - 6382

Korr. Einrichtung: Service d'Hématologie-Greffe de Moelle, Hôpital Saint Louis, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.558 \cdot 0.014) = 0.144$

Hip pain in medulloblastoma as first symptom of extraneural relapse.

Socket, K.* • Ordemann, R.* • Von Bonin, M.* • Jahn, S. • Prange-Krex, G. • Ehninger, G.* • Kroschinsky, F.*

Erschienen 2011 in: Onkologie 34, Seite 196 - 198

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I mit Schwerpunkt Hämatologie und Onkologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.156 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.156 \cdot 0.880) = 0.203$

Minimal residual disease-directed preemptive treatment with azacitidine in patients with NPM1-mutant acute myeloid leukemia and molecular relapse.

Socket, K.* • Wermke, M.* • Radke, J.* • Kiani, A. • Schaich, M.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Thiede, C.* • Platzbecker, U.*

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite 1568 - 1570

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.532 \cdot 0.957) = 1.250$

Optimizing management of myelodysplastic syndromes post-allogeneic transplantation.

Socket, K.* • Ehninger, G.* • Hofbauer, L.C. • Platzbecker, U.*

Erschienen 2011 in: Expert Rev Hematol 4, Seite 669 - 680

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.459 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.459 \cdot 0.850) = 0.390$

Unexpected recombinations in single chain bispecific anti-CD3-anti-CD33 antibodies can be avoided by a novel linker module.

Stamova, S. • Cartellieri, M. • Feldmann, A. • Arndt, C. • Koristka, S. • Bartsch, H. • Bippes, C.C. • Wehner, R. • Schmitz, M. • Von Bonin, M.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Bachmann, M.

Erschienen 2011 in: Mol Immunol 49, Seite 474 - 482

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.916 • Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.916 \cdot 0.082) = 0.239$

Simultaneous engagement of the activatory receptors NKG2D and CD3 for retargeting of effector cells to CD33-positive malignant cells.

Stamova, S. • Cartellieri, M. • Feldmann, A. • Bippes, C.C. • Bartsch, H. • Wehner, R. • Schmitz, M. • Von Bonin, M.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Rieber, E.P. • Bachmann, M.

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 1053 - 1056

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 8.966 • Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 8.966 \cdot 0.090) = 0.161$

Risk stratification using a new prognostic score for patients with secondary acute myeloid leukemia: results of the prospective AML96 trial.

Stölzel, F.* • Pfirrmann, M. • Aulitzky, W.E. • Kaufmann, M. • Bodenstein, H. • Bornhäuser, M.* • Röllig, C.*

• Kramer, M.* • Mohr, B.* • Oelschlägel, U.* • Schmitz, N. • Soucek, S. • Thiede, C.* • Ehninger, G.* • Schaich, M.* • Study Alliance Leukemia,

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 420 - 428

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.966 • Autoren-Faktor: 0.571 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.966 \cdot 0.571) = 5.123$

18F-FDG-PET/CT for detection of extramedullary acute myeloid leukemia.

Stölzel, F.* • Röllig, C.* • Radke, J.* • Mohr, B.* • Platzbecker, U.* • Bornhäuser, M.* • Paulus, T. • Ehninger, G.* • Zöphel, K. • Schaich, M.*

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite 1552 - 1556

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.532 \cdot 0.925) = 6.042$

Testing G-CSF responsiveness predicts the individual susceptibility to infection and consecutive treatment in recipients of high-dose chemotherapy.

Straka, C. • Sandherr, M. • Salwender, H. • Wandt, H. • Metzner, B. • Hübel, K. • Silling, G. • Hentrich, M. • Franke, D. • Schwerdtfeger, R. • Freund, M. • Sezer, O. • Giagounidis, A. • Ehninger, G.* • Grimminger, W. • Engert, A. • Schlimok, G. • Scheid, C. • Hellmann, P. • Heinisch, H. • Einsele, H. • Hinke, A. • Emmerich, B.

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 2121 - 2128

Korr. Einrichtung: Schön Klinik Starnberger See, Berg, Germany, and Medizinische Klinik Innenstadt der Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.558 \cdot 0.014) = 0.151$

Increased incidence of central nervous system hemorrhages in patients with secondary acute promyelocytic leukemia after treatment of multiple sclerosis with mitoxantrone?

Taube, F.* • Stölzel, F.* • Thiede, C.* • Ehninger, G.* • Laniado, M. • Schaich, M.*

Erschienen 2011 in: Haematologica 96

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.532 \cdot 0.925) = 1.208$

MicroRNA29a regulates the expression of the nuclear oncogene Ski.

Teichler, S. • Illmer, T.* • Roemhild, J. • Ovcharenko, D. • Stiewe, T. • Neubauer, A.

Erschienen 2011 in: Blood 118, Seite 1899 - 1902

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Immunology, Philipps University of Marburg, Medical Center of the University Giessen and Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.558 \cdot 0.075) = 0.792$

No improvement of survival with reduced- versus high-intensity conditioning for allogeneic stem cell transplants in Ewing tumor patients.

Thiel, U. • Wawer, A. • Wolf, P. • Badoglio, M. • Santucci, A. • Klingebiel, T. • Basu, O. • Borkhardt, A. • Laws, H.J. • Kodera, Y. • Yoshimi, A. • Peters, C. • Ladenstein, R. • Pession, A. • Prete, A. • Urban, E.C. • Schwinger, W. • Bordigoni, P. • Salmon, A. • Diaz, M.A. • Afanasyev, B. • Lisukov, I. • Morozova, E. • Toren, A. • Bielorai, B. • Korsakas, J. • Fagioli, F. • Caselli, D. • Ehninger, G.* • Gruhn, B. • Dirksen, U. • Abdel-Rahman, F. • Aglietta, M. • Mastrodicasa, E. • Torrent, M. • Corradini, P. • Demeocq, F. • Dini, G. • Dreger, P. • Eyrich, M. • Gozdzik, J. • Guilhot, F. • Holler, E. • Koscielniak, E. • Messina, C. • Nachbaur, D. • Sabbatini, R. • Oldani, E. • Ottinger, H. • Ozsahin, H. • Schots, R. • Siena, S. • Stein, J. • Sufliarska, S. • Unal, A. • Ussowicz, M. • Schneider, P. • Woessmann, W. • Jürgens, H. • Bregni, M. • Burdach, S. • SOLid TumOr Working PARTy (STWP) And The PediATric DiseAseWORKing PARTy (PDWP) OF The EurOpeAn GrOuP FOR BLOOd And MArrow TrAnsplAntATIOn (EBMT), • AsiA PACific Blood And MArrow TrAnsplAntAtion (APBMT), • Pediatric Registry For Stem Cell Transplantations (PRST), • MetaEICESS Study Group,

Erschienen 2011 in: Ann Oncol 22, Seite 1614 - 1621

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics and Wilhelm Sander Sarcoma Unit MRI, Pediatric Oncology Center, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.452 • Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.452 \cdot 0.005) = 0.031$

Increased HDAC1 deposition at hematopoietic promoters in AML and its association with patient survival.

Tickenbrock, L. • Klein, H.U. • Trento, C. • Hascher, A. • Göllner, S. • Bäumer, N. • Kuss, R. • Agrawal, S. • Bug, G. • Serve, H. • Thiede, C.* • Ehninger, G.* • Stadt, U.Z. • McClelland, M. • Wang, Y. • Becker, A. • Koschmieder, S. • Berdel, W.E. • Dugas, M. • Müller-Tidow, C. • Study Alliance Leukemia Group,

Erschienen 2011 in: Leuk Res 35, Seite 620 - 625

Korr. Einrichtung: Department of Medicine A, Hematology and Oncology, University of Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.555 • Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.555 \cdot 0.032) = 0.081$

Targeted therapy with the T-cell-engaging antibody blinatumomab of chemotherapy-refractory minimal residual disease in B-lineage acute lymphoblastic leukemia patients results in high response rate and prolonged leukemia-free survival.

Topp, M.S. • Kufer, P. • Gökbuget, N. • Goebeler, M. • Klinger, M. • Neumann, S. • Horst, H.A. • Raff, T. • Viardot, A. • Schmid, M. • Stelljes, M. • Schaich, M.* • Degenhard, E. • Köhne-Volland, R. • Brüggemann, M. • Ottmann, O. • Pfeifer, H. • Burmeister, T. • Nagorsen, D. • Schmidt, M. • Lutterbuesse, R. • Reinhardt, C. • Baeuerle, P.A. • Kneba, M. • Einsele, H. • Riethmüller, G. • Hoelzer, D. • Zugmaier, G. • Bargou, R.C.

Erschienen 2011 in: J Clin Oncol 29, Seite 2493 - 2498

Korr. Einrichtung: Comprehensive Cancer Center Mainfranken, University Wuerzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.970 • Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 18.970 \cdot 0.011) = 0.211$

Bevacizumab for recurrent hemangioendothelioma.

Trautmann, K.* • Bethke, A. • Ehninger, G.* • Folprecht, G.*

Erschienen 2011 in: Acta Oncol 50, Seite 153 - 154

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.137 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.137 \cdot 0.850) = 0.533$

Haploidentical bone marrow transplantation with post-grafting cyclophosphamide: multicenter experience with an alternative salvage strategy.

Tuve, S.* • Gayoso, J. • Scheid, C. • Radke, J.* • Kiani, A. • Serrano, D. • Platzbecker, U.* • Rodríguez-Macías, G. • Wermke, M.* • Holtick, U. • Balsalobre, P. • Middeke, J.M.* • Shayegi, N.* • Chemnitz, J.M. • Krause, A. • Gruner, N. • Füssel, M. • Schetelig, J.* • Thiede, C.* • Ehninger, G.* • Hallek, M. • Díez-Martín, J.L. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 880 - 883

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.966 • Autoren-Faktor: 0.814 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 8.966 \cdot 0.814) = 1.460$

Comparative analysis of BU and CY versus CY and TBI in full intensity unrelated marrow donor transplantation for AML, CML and myelodysplasia.

Uberti, J.P. • Agovi, M.A. • Tarima, S. • Haagenson, M. • Gandham, S. • Anasetti, C. • Baker, K.S. • Bolwell, B.J. • Bornhauser, M.* • Chan, K.W. • Copelan, E. • Davies, S.M. • Finke, J. • Hale, G.A. • Kollman, C. • McCarthy, P.L. • Ratanatharathorn, V. • Ringdén, O. • Weisdorf, D.J. • Rizzo, J.D.

Erschienen 2011 in: Bone Marrow Transplant 46, Seite 34 - 43

Korr. Einrichtung: Wayne State University Karmanos Cancer Center, Detroit, MI, USA. ubertij@karmanos.org

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.660 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.660 \cdot 0.017) = 0.061$

Cetuximab plus irinotecan, fluorouracil, and leucovorin as first-line treatment for metastatic colorectal cancer: updated analysis of overall survival according to tumor KRAS and BRAF mutation status.

Van Cutsem, E. • Köhne, C.H. • Láng, I. • Folprecht, G.* • Nowacki, M.P. • Cascinu, S. • Shchepotin, I. • Maurel, J. • Cunningham, D. • Tejpar, S. • Schlichting, M. • Zubel, A. • Celik, I. • Rougier, P. • Ciardiello, F.

Erschienen 2011 in: J Clin Oncol 29, Seite 2011 - 2019

Korr. Einrichtung: University Hospital Gasthuisberg, Leuven, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.970 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 18.970 \cdot 0.023) = 0.438$

Intestinal microvascular malformations and congenital asplenia in an adolescent possibly expanding the phenotype of Ivemark syndrome.

Würfel, C. • Brückner, S.* • Aust, D.E. • Straub, S. • Hauck, F. • Laass, M.W.

Erschienen 2011 in: Eur J Gastroenterol Hepatol 23, Seite 1258 - 1261

Korr. Einrichtung: Departments of Pediatrics, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.598 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.598 \cdot 0.075) = 0.024$

Bücher (3)

Colloquium Onkologie.

Ehninger, G.* • Freund, M. • Overkamp, F.

Erschienen 2011 bei: Lukon, München

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie 12

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Pulmonale arterielle Hypertonie. (2.Auflage)

Halank, M.*

Erschienen 2011 bei: Klinik und Praxis, Stuttgart

Buchreihe: ein ärztlicher Ratgeber zur Erkrankung und zur Behandlung mit Endothelin-Rezeptor-Antagonisten

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Die Rechtsherzkatheteruntersuchung bei pulmonaler Hypertonie. (1. Auflage)

Leuchte, H. • Reichenberger, F. • Halank, M.*

Erschienen 2011 bei: Uni-Med, Bremen

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (12)

Leukämien und Knochenmarktransplantation - allogene Blutstammzelltransplantation.

Ehninger, G.* • Schetelig, J.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie 201.

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (11)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon, München (2011)

Bewertung: 0.0

Magenkarzinom.

Folprecht, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

In: Facharzt Hämatologie Onkologie. (2.Auflage Aufl.) Seite 566 - 574
Herausgeber: Possinger, K. • Regierer, A.
Verlag: Elsevier, München (2011)
Bewertung: 0.25

Ösophaguskarzinom.

Folprecht, G.* • Regierer, A.
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden
In: Facharzt Hämatologie/Onkologie. (2.Auflage Aufl.) Seite 559 - 565
Herausgeber: Possinger, K. • Regierer, A.
Verlag: Elsevier, München (2011)
Bewertung: 0.25

Myelodysplastische Syndrome.

Hofmann, W. • Platzbecker, U.* • Mahlke, U. • Stauder, R. • Passweg, J. • Germing, U.
Korr. Einrichtung: III. Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Mannheim
In: DGHO Onkopedia. Seite 1
Buchreihe: DGHO Onkopedia
Herausgeber: Ehninger, G.
Verlag: DGHO, Berlin (2011)
Bewertung: 0.1

Chronische myeloische Leukämie und myeloproliferative Neoplasien.

Kiani, A.* • Ehninger, G.*
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden
In: Colloquium Onkologie. Seite 3 - 12
Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (12)
Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F.
Verlag: Lukon, München (2011)
Bewertung: 0.25

Akute promelozytäre Leukämie (APL).

Lengenfelder, E. • Platzbecker, U.* • Niederwieser, D. • Schlenk, R. • Wörmann, B.
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Mannheim
In: DGHO Onkopedia. Seite 1 - 16
Buchreihe: Onkopedia
Herausgeber: Ehninger, G.
Verlag: DGHO, Berlin (2011)
Bewertung: 0.5

Myelodysplastische Syndrome (MDS).

Platzbecker, U.*
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden
In: Facharzt Leitfaden Hämatologie/Onkologie. Seite 353 - 367
Herausgeber: Possinger, K. • Regierer, A.
Verlag: Elsevier, München (2011)
Bewertung: 0.5

Myelodysplastische Syndrome (MDS).

Platzbecker, U.* • Ehninger, G.*
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden
In: Colloquium Onkologie. Seite 13 - 22
Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (12)
Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon , München (2011)

Bewertung: 0.25

Akute Leukämien.

Schaich, M.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 22 - 28

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (12)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon , München (2011)

Bewertung: 0.25

Allogene Blutstammzelltransplantation.

Schetelig, J.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 29 - 45

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (12)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon , München (2011)

Bewertung: 0.5

Chronische Lymphatische Leukämie - Fokus Rezidivtherapie: "FCR... und dann?"

Schetelig, J.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 10 - 17

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (11)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon , München (2011)

Bewertung: 0.25

Melekulare Diagnostik bei akuten Leukämien mit myelodysplastischen Erkrankungen.

Thiede, C.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 38 - 45

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (12)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon , München (2011)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (5)

Dr. med. Kluge, D.

Neue Therapiekonzepte bei Patienten mit Hodgkin-Lymphom Endauswertung der Therapieoptimierungsstudien zur Primärtherapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. R. Ordemann

Kühn, C.

Das Vorkommen von Langerhanszellen und dermal-dendritischen Zellen bei Patienten mit Transplantat-gegen-Wirt-Reaktion.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Lehmann, D.

Spezifische zelluläre Immuntherapie bei Patienten mit chronisch myeloischer Leukämie nach allogener Blutstammzelltransplantation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Dr. med. Sockel, K.

Retrospektive Auswertung der Langzeitergebnisse nach dosisreduzierter Stammzelltransplantation mit Fludarabin/Busulfan +/-ATG: ein 10-Jahres Follow Up.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J. Schetelig

Sütterlin, F.

Effizienz und Nebenwirkungen der Mobilisierung und Spende von Granulozytenkonzentraten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Nagaraj, A.B.

Understanding the regulation of tumor cell cycle to identify and characterize factors that negatively regulate the tumor phenotype.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Diplom-/Masterarbeiten (2)

PD Dr. med. Schetlig, J.

Sample size considerations for survival studies applying Mendelian randomization.

Friedrich-Schiller-Universität Jena, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Schlattmann

Dr. med. Schuler, M.

Prospektive Evaluierung unterschiedlicher geriatrischer Assessment-Methoden zur Beurteilung der Symptome und Nebenwirkungen einer palliativen Tumortherapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. G. Folprecht

Preise (1)

Dr. med. M. Kolditz

Name: Serum cortisol predicts death and critical disease independently of CRB-65 score in community-acquired pneumonia

Verliehen von: MGP

Anlass: Förderpreis der Mitteldeutschen Gesellschaft für Pneumologie

Drittmittel

Arsentrioxid (ATO) plus ATRA versus ATRA in Kombination mit einer Anthracyclin-basierten Chemotherapie (AIDA): Eine randomisierte Studie für neu diagnostizierte Patienten mit akuter Pro-myelozytenleukämie ohne Hochrisikomerkmale

PD Dr. med. U. Platzbecker (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2009 bis 31.5.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 548.8 T€

Jahresscheibe: 113.1 T€

Untersuchung des differenziellen Wirkmechanismus von 5 Azacytidin gegenüber hämatopoetischen Stammzellen bzw. NK-Zellen von MDS- oder AML-Patienten mit minimaler Resterkrankung nach allogener Stammzelltransplantation

PD Dr. med. U. Platzbecker (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung e. V.

Gesamtbetrag: 162.6 T€

Jahresscheibe: 81.2 T€

Verbundprojekt "Leukämien", Teilprojekt: Identifikation neuer molekularer Veränderungen bei Patienten mit akuter myeloischer Leukämie und normalem Karyotyp (SP02)

Prof. Dr. med. Chr. Thiede (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2008 bis 31.5.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 535.7 T€

Jahresscheibe: 101.3 T€

Verbundprojekt "Regeneratives Potential von mesenchymalen Stromazellen (MSZ)", Teilprojekt 4: Immunsuppressive Fähigkeiten und Immunogenität von mesenchymalen Stammzellen

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Gesamtkoordinator) • Prof. Dr. med. M. Schmitz (Teilprojektleiter, Institut für Immunologie)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 30.4.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1062.4 T€

Jahresscheibe: 44.0 T€

Verbundprojekt "Regeneratives Potential von mesenchymalen Stromazellen (MSZ)", Teilprojekt 7: Charakterisierung des die Proliferation und Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen kontrollierenden Signal-Umfeldes während der Regeneration von Knochen in der Zebrafisch-Flosse

Dr. rer. nat. G. Weidinger (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 30.4.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1062.4 T€

Jahresscheibe: 79.2 T€

DFG-BMBF-Sonderprogramm "Klinische Studien" (inkl. 2. Förderphase)

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2008 bis 31.12.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft / Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 2210.4 T€

Jahresscheibe: 149.4 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Administration (Z1)(inkl. 2. Förderphase)

Prof. Dr. med. G. Ehninger (Sprecher) • Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Vizesprecher)

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 30.6.2013*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 2582.8 T€*Jahresscheibe:* 298.8 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Core Facility (Z2)**

Prof. Dr. med. G. Ehninger (Sprecher) • Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Vizesprecher)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 624.8 T€*Jahresscheibe:* 82.4 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Nachwuchsgruppe: The role of Wnt signaling pathways in the regulation of progenitor function during embryonic development and organ regeneration (inkl. 2. Förderphase)**

Dr. rer. nat. G. Weidinger (Leiter der Nachwuchsgruppe)

Förderzeitraum: 1.10.2006 bis 31.12.2011*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 1589.9 T€*Jahresscheibe:* 302.3 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Interactive niches of hematopoietic stem cells modulated by biofunctional polymer matrices**

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. C. Werner

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 30.6.2013*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 477.5 T€*Jahresscheibe:* 61.7 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Role of NFAT (Nuclear Factors of Activated T cells) Transcription Factors in Megakaryopoiesis**

PD Dr. med. A. Kiani (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 31.12.2011*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 113.6 T€*Jahresscheibe:* 54.2 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: The impact of microRNAs (miRNAs) on homing and mobilization of hematopoietic progenitor cells**

PD Dr. med. T. Illmer (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. G. Ehninger (Sprecher, Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 30.6.2013*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft*Gesamtbetrag:* 878.6 T€*Jahresscheibe:* 182.2 T€**Aufbau eines überregionalen MDS (Myelodysplastisches Syndrom)-Zentrums**

PD Dr. med. U. Platzbecker (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 31.1.2011

Förderer: GMIHO Gesellschaft für Medizinische Informatik - Hämatologie und Onkologie mbH, Berlin

Gesamtbetrag: 47.4 T€

Jahresscheibe: 42.4 T€

Einrichtung eines klinischen AML-Registers zur Charakterisierung und Untersuchung der klinischen Versorgung von Patienten mit AML im Sinne der Versorgungsforschung. Optimierung der Therapie der Patienten durch Evidenz-basierte Therapieempfehlungen und enge Kooperation der Zentren mit der Studienzentrale sowie Schaffung einer Basis für einen Ausbau weiterführender Forschungsaktivitäten.

Dr. med. Chr. Röllig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2011 bis 28.2.2017

Förderer: Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung e. V

Gesamtbetrag: 278.7 T€

Jahresscheibe: 139.3 T€

Etablierung eines Zellablationsstems zum Studium der Herzregeneration im Zebrafisch

Dr. rer. nat. G. Weidinger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2010 bis 31.12.2011

Förderer: ADUMED-Stiftung

Gesamtbetrag: 25.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Generation of immortalized reticulocyte cell lines: a possibility to overcome bottlenecks in Plasmodium vivax malaria research

Prof. Dr. med. T. Tonn (Projektleiter, Transfusionsmedizin)

Förderzeitraum: 1.4.2011 bis 31.3.2014

Förderer: Bill and Melinda Gates Foundation, USA

Gesamtbetrag: 524.3 T€

Jahresscheibe: 213.9 T€

Kompetenznetz "Akute und chronische Leukämien"

PD Dr. med. Chr. Röllig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2007 bis 31.12.2012

Förderer: Deutsche Jose Carreras Leukämie-Stiftung e.V.

Gesamtbetrag: 42.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

PET-AML: Stellenwert der PET-CT bei Patienten mit AML zum Nachweis extramedullärer AML Manifestationen

Dr. med. F. Stölzel (Projektleiter) • Prof. Dr. med. Schaich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2014

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 153.8 T€

Jahresscheibe: 50.0 T€

Prospektive randomisierte Untersuchung zum Vergleich einer prophylaktischen mit einer therapeutischen Transfusionsstrategie mit Thrombozyten in zwei Teilprojekten: 1. bei Patienten nach intensiver Chemotherapie wegen akuter myeloischer Leukämie (AML), 2. bei Patienten nach autologer Blutstammzelltransplantation

PD Dr. med. H. Wandt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2005 bis 31.3.2011

Förderer: Deutsche Krebshilfe e.V.

Gesamtbetrag: 132.6 T€

Jahresscheibe: -28.5 T€ (Drittmittel wurden nicht vollständig in Anspruch genommen)

Untersuchung der Bedeutung des Immunsystems und der Angiogenese beim Myelodysplastischen Syndrom (MDS)

PD Dr. med. U. Platzbecker (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2010 bis 31.7.2012*Förderer:* Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung*Gesamtbetrag:* 136.8 T€*Jahresscheibe:* 68.4 T€**Etablierung eines Arbeitsbereiches für Systembiologie zur Stärkung der Forschung über Krankheitsursachen und gezielte, individualisierte Therapien**

Prof. Dr. med. G. Ehninger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 31.12.2011*Förderer:* Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst*Gesamtbetrag:* 750.0 T€*Jahresscheibe:* 0.0 T€ (s. Universitäts KrebsCentrum)**Evaluation der frühen allogenen Transplantation bei Patienten mit neudiagnostizierter Hochrisiko-AML über 60 Jahren**

PD Dr. med. J. Schetelig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2011 bis 31.12.2016*Förderer:* Deutsche Knochenmarkspendedatei gGmbH, Tübingen*Gesamtbetrag:* 736.6 T€*Jahresscheibe:* 111.4 T€**Retrospektive Kohortenanalyse zur Untersuchung des Einflusses des Spendertyps auf das Ergebnis der allogenen Transplantation bei Patienten mit Hochrisiko-AML**

PD Dr. med. J. Schetelig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2011 bis 30.6.2012*Förderer:* Deutsche Knochenmarkspendedatei gGmbH, Tübingen*Gesamtbetrag:* 43.5 T€*Jahresscheibe:* 32.9 T€**Role of native human dendritic cells in the pathogenesis of acute graft-versus-host disease following allogenic hematopoietic stem cell transplantation**

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter) • Dr. med. S. Tuve (Projektleiter) • Prof. Dr. med. M. Schmitz (Projektleiter, Institut für Immunologie)

Förderzeitraum: 1.10.2011 bis 31.12.2014*Förderer:* Deutsche Knochenmarkspendedatei gGmbH, Tübingen*Gesamtbetrag:* 159.8 T€*Jahresscheibe:* 17.7 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Marco Berning

Prof. Dr.med. Martin Bornhäuser

Dr. med. Silke Braun

Dr. med. Stefan Brückner

Prof. Dr.med. Gerhard Ehninger

PD Dr.med. Gunnar Folprecht
 Dr. rer. medic Katrin Große
 Dr. med. Cornelia Haag
 Dr. med. Michael Halank
 Dr. med. Susanne Hamann
 PD Dr.med. Hänel
 Dr. med. Conrad Heuchel
 Prof. Dr.med. Alexander Kiani
 Dr. med. Christian Kielisch
 PD Dr.med. Frank Kroschinsky
 Dr. med. Ahmed Madisch
 Jan Moritz Middeke
 Dr. med. Anke Mütherig
 Dr. med. Bernd Naumann
 PD Dr. med. Rainer Ordemann
 Dr. med. Sven Pannach
 Dr. med. Stefani Parmentier
 PD Dr. med. Uwe Platzbecker
 Prof Dr. med. Markus Schaich
 PD Dr. med. Johannes Schetelig
 Dr. med. Renate Schmelz
 Prof. Dr. med. Christian Thiede
 Prof. Dr. med. Wandt

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.80 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.01 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.33 T€
Praxistag [PT]	0.58 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.02 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.74 T€

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Allogene Immuntherapie bei soliden Tumoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute of Health, Washington (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser

EKB-569 Phase I/II- Studie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vall d'Hebron hospital, Barcelona (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. G. Folprecht

Genotypisierung von NK Zellrezeptoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Memorial Sloan Catering Cancer Center (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser

MALT-Lymphom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cambridge, Department of Pathology (Großbritannien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Thiede

Neoadjuvante Chemotherapie von Lebermetastasen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Allgemeines Krankenhaus Wien (Österreich)

Vertragsbasis: CELIM- Studie

Finanzierung: IIT

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. G. Folprecht

Nosokomiale Pneumonie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Winthrop University Hospital M Niederman (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Höffken

Stammzellmobilisierung, CXCR4

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AnorMED, Langley, British Columbia (Kanada)

Vertragsbasis: wiss. Kooperation

Finanzierung: Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Ehninger

Transplantationsstudien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fred Hutchinson Cancer Research Center (USA)

Vertragsbasis: FDA Studienzul.

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser

Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie

Leitung

Ärztliche Direktorin Herzzentrum Dresden und
Direktorin der Medizinischen Klinik mit
Schwerpunkt Kardiologie
Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 5.15

Kontakt

E-Mail Sekretariat3.mkk@mailbox.tu-dresden.de; Ruth.Strasser@tu-dresden.de
WWW www.Kardiologie-TU-Dresden.de
Telefon 0351 450-1700

Lehre

TUT MED	1.50 T€
TUT ZM	0.10 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	2.46 T€
Praxistag	0.44 T€
ZM	0.02 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.52 T€

Anzahl Tutoren 28

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	264.339
Summe der I-Faktoren	82.403
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	82.403
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	16.001

Aufsätze	40
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	20.0 T€
	nicht begutachtet	79.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	10.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		109.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		69.7 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (37)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Inhibition of HIF prolyl hydroxylase-2 blocks tumor growth in mice through the antiproliferative activity of TGF β .

Ameln, A.K. • Muschter, A. • Mamlouk, S. • Kalucka, J. • Prade, I. • Franke, K. • Rezaei, M. • Poitz, D.M.* • Breier, G. • Wielockx, B.

Erschienen 2011 in: Cancer Res 71, Seite 3306 - 3316

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.234 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.234 · 0.038) = 0.309

Cell-specific and hypoxia-dependent regulation of human HIF-3 α : inhibition of the expression of HIF target genes in vascular cells.

Augstein, A.* • Poitz, D.M.* • Braun-Dullaeus, R.C.* • Strasser, R.H.* • Schmeisser, A.*

Erschienen 2011 in: Cell Mol Life Sci 68, Seite 2627 - 2642

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.047 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.047 · 1.000) = 7.047

Continuous mechanical chest compression during in-hospital cardiopulmonary resuscitation of patients with pulseless electrical activity.

Bonnemeier, H. • Simonis, G.* • Olivecrona, G. • Weidtmann, B. • Götzberg, M. • Weitz, G. • Gerling, I. • Strasser, R.* • Frey, N.

Erschienen 2011 in: Resuscitation 82, Seite 155 - 159

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin III, Kardiologie und Angiologie, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.177 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.177 · 0.086) = 0.358

Inactivation of CD73 promotes atherogenesis in apolipoprotein E-deficient mice.

Buchheiser, A. • Ebner, A.* • Burghoff, S. • Ding, Z. • Romio, M. • Viethen, C. • Lindecke, A. • Köhrer, K. • Fischer, J.W. • Schrader, J.

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Res 92, Seite 338 - 347

Korr. Einrichtung: Department of Cardiovascular Physiology, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.051 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.051 · 0.038) = 0.227

Atrial natriuretic peptide enhances microvascular albumin permeability by the caveolae-mediated transcellular pathway.

Chen, W. • Gaßner, B. • Börner, S. • Nikolaev, V.O. • Schlegel, N. • Waschke, J. • Steinbronn, N.* • Strasser, R.* • Kuhn, M.

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Res 93, Seite 141 - 151

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University of Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.051 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.051 \cdot 0.086) = 0.519$

Randomized controlled trial of pulsating cupping (pneumatic pulsation therapy) for chronic neck pain.

Cramer, H. • Lauche, R. • Hohmann, C. * • Choi, K.E. • Rampp, T. • Musial, F. • Langhorst, J. • Dobos, G.

Erschienen 2011 in: Forsch Komplementmed 18, Seite 327 - 334

Korr. Einrichtung: Chair of Complementary and Integrative Medicine, University of Duisburg-Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.059 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.059 \cdot 0.050) = 0.053$

Titration to target dose of bisoprolol vs. carvedilol in elderly patients with heart failure: the CIBIS-ELD trial.

Düngen, H.D. • Apostolovic, S. • Inkrot, S. • Tahirovic, E. • Töpfer, A. • Mehrhof, F. • Prettin, C. • Putnikovic, B. • Neskovic, A.N. • Krotin, M. • Sakac, D. • Lainscak, M. • Edelmann, F. • Wachter, R. • Rau, T. • Eschenhagen, T. • Doehner, W. • Anker, S.D. • Waagstein, F. • Herrmann-Lingen, C. • Gelbrich, G. • Dietz, R. • CIBIS-ELD

InvesTIgATors And Project MULTICenTre TRIAls In The CompeTence NeTwork HeArT FAILure, *

Erschienen 2011 in: Eur J Heart Fail 13, Seite 670 - 680

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine-Cardiology, Charité-Universitätsmedizin, Competence Network Heart Failure, Campus Virchow-Klinikum, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.512 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.512 \cdot 0.300) = 1.354$

Evaluation of cold storage conditions for vessels obtained from donor rats after cardiac death.

Ebner, A. * • Zatschler, B. • Deussen, A.

Erschienen 2011 in: J Vasc Surg 54, Seite 1769 - 1777

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.400) = 1.541$

Generation of mature murine monocytes from heterogeneous bone marrow and description of their properties.

Francke, A. * • Herold, J. * • Weinert, S. * • Strasser, R.H. * • Braun-Dullaeus, R.C. *

Erschienen 2011 in: J Histochem Cytochem 59, Seite 813 - 825

Korr. Einrichtung: Herzzentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.381 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.381 \cdot 1.000) = 2.381$

Preservation of human artery function following prolonged cold storage with a new solution.

Garbe, S. • Zatschler, B. • Müller, B. • Dieterich, P. • Ebner, A. * • Rauen, U. • Matschke, K. • Deussen, A.

Erschienen 2011 in: J Vasc Surg 53, Seite 1063 - 1070

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.050) = 0.193$

Pre-hospital discharge testing after implantable cardioverter defibrillator implantation: A measure of safety or out of date? A retrospective analysis of 975 patients.

Guenther, M. * • Rauwolf, T. * • Brüggemann, B. * • Gerlach, M. * • Wäßnig, N.K. * • Christoph, M. * • Braun, M.U. *

• Strasser, R.H. * • Wunderlich, C. *

Erschienen 2011 in: Europace

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.842 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.842 \cdot 1.000) = 1.842$

Proof of concept of an artificial muscle: Theoretical model, numerical model, and hardware experiment.

Haeufle, D.F. • Gunther, M.* • Blickhan, R. • Schmitt, S.

Erschienen 2011 in: IEEE Int Conf Rehabil Robot 2011, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

From bench to bedside: chromogranin B-a promising novel biomarker in heart failure.

Heidrich, F.M.* • Zhang, K. • Strasser, R.H.*

Erschienen 2011 in: Congest Heart Fail 17, Seite 314 - 315

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Chromogranin B in calpain-mediated hypertrophic signaling--the chicken, the egg, or even both...?

Heidrich, F.M.* • Zhang, K. • Strasser, R.H.*

Erschienen 2011 in: Circ Res 109

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.504 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 9.504 \cdot 0.700) = 1.331$

Transapical septal occluder for paravalvular leakage of the mitral valve: a novel method for interventional treatment in high-risk patients.

Ibrahim, K.* • Christoph, M.* • Nicolai, J.* • Schroetter, H.* • Schmidt, T.* • Kappert, U. • Schoen, S.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2011 in: Clin Res Cardiol 100, Seite 809 - 810

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.466 • Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.466 \cdot 0.950) = 0.659$

Intracranial hemorrhage causes a transmural myocardial infarction without the presence of coronary atherosclerosis.

Ibrahim, K.* • Jellinghaus, S.* • Christoph, M.* • Pfluecke, C.* • Guenther, M.* • Ney, M.* • Baretton, G.* • Schoen, S.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2011 in: Int J Cardiol 152, Seite e40 - 1

Korr. Einrichtung: Medical Clinic, Department of Internal Medicine and Cardiology, University of Technology Dresden, Fetscherstr. 76, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.802 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.802 \cdot 1.000) = 6.802$

Oxygen tension plays a critical role in the hematopoietic microenvironment in vitro.

Jing, D. • Wobus, M. • Poitz, D.M.* • Bornhauser, M. • Ehniger, G. • Ordemann, R.

Erschienen 2011 in: Haematologica

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.532 \cdot 0.075) = 0.490$

Genetic variation of TLR4 influences immunoendocrine stress response: an observational study in cardiac surgical patients.

Koch, A. • Hamann, L. • Schott, M. • Boehm, O. • Grottemeyer, D. • Kurt, M. • Schwenke, C.* • Schumann, R.R. • Bornstein, S.R. • Zacharowski, K.

Erschienen 2011 in: Crit Care 15

Korr. Einrichtung: Clinic of Anaesthesiology, Intensive Care Medicine and Pain Therapy, JW-Goethe-University Hospital, Frankfurt am Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.595 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.595 \cdot 0.038) = 0.172$

The effect of traditional cupping on pain and mechanical thresholds in patients with chronic nonspecific neck pain: a randomised controlled pilot study.

Lauche, R. • Cramer, H. • Hohmann, C. * • Choi, K.E. • Rampp, T. • Saha, F.J. • Musial, F. • Langhorst, J. • Dobos, G.

Erschienen 2011 in: Evid Based Complement Alternat Med 2012

Korr. Einrichtung: Chair of Complementary and Integrative Medicine, University of Duisburg-Essen, Knappschafts-Krankenhaus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.964 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.964 \cdot 0.043) = 0.127$

Rivaroxaban in patients with a recent acute coronary syndrome.

Mega, J.L. • Braunwald, E. • Wiviott, S.D. • Bassand, J.P. • Bhatt, D.L. • Bode, C. • Burton, P. • Cohen, M. • Cook-Bruns, N. • Fox, K.A. • Goto, S. • Murphy, S.A. • Plotnikov, A.N. • Schneider, D. • Sun, X. • Verheugt, F.W. • Gibson, C.M. • ATLAS ACS TIMI 51 Investigators, *

Erschienen 2011 in: N Engl J Med 366, Seite 9 - 19

Korr. Einrichtung: Thrombolysis in Myocardial Infarction Study Group, Brigham and Women's Hospital and Harvard Medical School, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 53.486 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 53.486 \cdot 0.300) = 16.046$

Isolated rupture of the right upper pulmonary vein: a blunt cardiac trauma case.

Ouda, A. • Kappert, U. • Ghazy, T. • Weise, M. • Ebner, B. * • Tugtekin, S.M. • Matschke, K.

Erschienen 2011 in: Ann Thorac Surg 91, Seite 1267 - 1269

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.792 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.792 \cdot 0.060) = 0.228$

miR-10a overexpression is associated with NPM1 mutations and MDM4 downregulation in intermediate-risk acute myeloid leukemia.

Ovcharenko, D. • Stölzel, F. • Poitz, D. * • Fierro, F. • Schaich, M. • Neubauer, A. • Kelnar, K. • Davison, T. • Müller-Tidow, C. • Thiede, C. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Brown, D. • Illmer, T.

Erschienen 2011 in: Exp Hematol 39, Seite 1030 - 1042.e7

Korr. Einrichtung: Asuragen Inc., Austin, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.198 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.198 \cdot 0.025) = 0.080$

Rivaroxaban versus warfarin in nonvalvular atrial fibrillation.

Patel, M.R. • Mahaffey, K.W. • Garg, J. • Pan, G. • Singer, D.E. • Hacke, W. • Breithardt, G. • Halperin, J.L. • Hankey, G.J. • Piccini, J.P. • Becker, R.C. • Nessel, C.C. • Paolini, J.F. • Berkowitz, S.D. • Fox, K.A. • Califf, R.M. • ROCKET AF Investigators, *

Erschienen 2011 in: N Engl J Med 365, Seite 883 - 891

Korr. Einrichtung: Duke Clinical Research Institute, Duke University Medical Center, Durham, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 53.486 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 53.486 \cdot 0.300) = 16.046$

OxLDL and macrophage survival: essential and oxygen-independent involvement of the Hif-pathway.

Poitz, D.M. * • Augstein, A. * • Weinert, S. * • Braun-Dullaeus, R.C. * • Strasser, R.H. * • Schmeisser, A. *

Erschienen 2011 in: Basic Res Cardiol 106, Seite 761 - 772

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.128 \cdot 1.000) = 6.128$

Comparison of dual-source and electron beam computed tomography for the assessment of coronary artery calcium scoring.

Reinsch, N. • Mahabadi, A.A. • Lehmann, N. • Möhlenkamp, S. • Hoefs, C. • Sievers, B. * • Budde, T. • Seibel, R. • Jöckel, K.H. • Erbel, R.

Erschienen 2011 in: Br J Radiol

Korr. Einrichtung: West-German Heart Center Essen, Department of Cardiology, University of Duisburg-Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.062 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.062 \cdot 0.038) = 0.077$

[Right heart catheterization in pulmonary hypertension].

Rosenkranz, S. • Behr, J. • Ewert, R. • Ghofrani, H.A. • Grünig, E. • Halank, M. • Hoepfer, M.M. • Leuchte, H.H. • Olschewski, H. • Schmeisser, A. * • Speich, R. • Wilkens, H. • Opitz, C.F.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 2601 - 2625

Korr. Einrichtung: Klinik III für Innere Medizin, Herzzentrum der Universität zu Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.027) = 0.014$

Pulmonary hypertension due to left heart disease: Updated Recommendations of the Cologne Consensus Conference 2011.

Rosenkranz, S. • Bonderman, D. • Buerke, M. • Felgendreher, R. • Ten Freyhaus, H. • Grünig, E. • De Haan, F. • Hammerstingl, C. • Harreuter, A. • Hohenforst-Schmidt, W. • Kindermann, I. • Kindermann, M. • Kleber, F.X. • Kuckeland, M. • Kuebler, W.M. • Mertens, D. • Mitrovic, V. • Opitz, C. • Schmeisser, A. * • Schulz, U. • Speich, R. • Zeh, W. • Weil, J.

Erschienen 2011 in: Int J Cardiol 154S1, Seite S34 - S44

Korr. Einrichtung: Clinic III for Internal Medicine, Heart Center at the University of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.802 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.802 \cdot 0.014) = 0.097$

Five primary human pancreatic adenocarcinoma cell lines established by the outgrowth method.

Rückert, F. • Aust, D. • Böhme, I. • Werner, K. • Brandt, A. * • Diamandis, E.P. • Krautz, C. • Hering, S. • Saeger, H.D. • Grützmann, R. • Pilarsky, C.

Erschienen 2011 in: J Surg Res 172, Seite 29 - 39

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic, and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.239 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.239 \cdot 0.033) = 0.075$

C-terminal Domain of Chromogranin B Regulates Intracellular Calcium Signaling.

Schmidt, S. • Mo, M. • Heidrich, F.M. * • Celic, A. • Ehrlich, B.E.

Erschienen 2011 in: J Biol Chem 286, Seite 44888 - 44896

Korr. Einrichtung: From the Departments of Pharmacology and Cellular and Molecular Physiology, Yale University, New Haven, Connecticut

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.328 \cdot 0.100) = 0.533$

Influence of adenosine on ventricular function measurements as part of a comprehensive stress perfusion magnetic resonance imaging study.

Sievers, B. * • Jacobi, L. • Sommer, P. • Speiser, U. * • Schoen, S. * • Strasser, R.H. *

Erschienen 2011 in: Acta Radiol 52, Seite 624 - 631

Korr. Einrichtung: Division of Cardiology, Pulmology and Vascular Medicine, University Hospital, Duesseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.486 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.486 \cdot 0.850) = 1.263$

Influence of the trigger technique on ventricular function measurements using 3-Tesla magnetic resonance imaging: comparison of ECG versus pulse wave triggering.

Sievers, B.* • Wiesner, M. • Kiria, N. • Speiser, U.* • Schoen, S.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2011 in: Acta Radiol 52, Seite 385 - 392*Korr. Einrichtung:* Division of Cardiology, Pulmology and Vascular Medicine, University Hospital, Duesseldorf*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.486 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.486 · 0.850) = 1.263**Free breathing 2D multi-slice real-time gradient-echo cardiovascular magnetic resonance imaging: impact on left ventricular function measurements compared with standard multi-breath hold 2D steady-state free precession imaging.**

Sievers, B.* • Schrader, S. • Hunold, P. • Barkhausen, J. • Erbel, R.

Erschienen 2011 in: Acta Cardiol 66, Seite 489 - 497*Korr. Einrichtung:* Division of Cardiology, Pulmonology and Vascular Medicine, University Hospital Duesseldorf*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.650 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.650 · 0.400) = 0.260**Left ventricular function assessment using a fast 3D gradient echo pulse sequence: comparison to standard multi-breath hold 2D steady state free precession imaging and accounting for papillary muscles and trabeculations.**

Sievers, B.* • Schrader, S. • Rehwald, W. • Hunold, P. • Barkhausen, J. • Erbel, R.

Erschienen 2011 in: Acta Cardiol 66, Seite 349 - 357*Korr. Einrichtung:* Division of Cardiology, Pulmonology and Vascular Medicine, University Hospital Duesseldorf*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.650 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.650 · 0.400) = 0.260**Tophaceous gout and renal insufficiency: a new solution for an old therapeutic dilemma.**

Tausche, A.K. • Wunderlich, C.* • Aringer, M.

Erschienen 2011 in: Case Report Med 2011*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.35 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.35 · 0.300) = 0.021**[19-year-old asthma patient with pronounced eosinophilia and acute coronary syndrome.]**

Tränkner, A.* • Hass, N.* • Simonis, G.* • Braun-Dullaeus, R.* • Geiger, K. • Strasser, R.H.*

Erschienen 2011 in: Internist (Berl)*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik/Kardiologie, Herzzentrum, TU Dresden*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.348 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.348 · 0.925) = 0.064**Septic cardiomyopathy: hemodynamic quantification, occurrence, and prognostic implications.**

Werdan, K. • Oelke, A. • Hettwer, S.* • Nuding, S. • Bubel, S. • Hoke, R. • Russ, M. • Lautenschläger, C. • Mueller-Werdan, U. • Ebel, H.

Erschienen 2011 in: Clin Res Cardiol 100, Seite 661 - 668*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University of Halle (Saale)*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.466 · 0.038) = 0.130**Even short-time storage in physiological saline solution impairs endothelial vascular function of saphenous vein grafts.**

Wilbring, M. • Tugtekin, S.M. • Zatschler, B. • Ebner, A.* • Reichenspurner, H. • Matschke, K. • Deussen, A.

Erschienen 2011 in: Eur J Cardiothorac Surg 40, Seite 811 - 815*Korr. Einrichtung:* Department for Cardiac Surgery, University Heart Center TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.060) = 0.138$

Dissertationen (6)

Burgbacher, F.J.

NOR1-abhängige Regulation der Gefäßmuskelzellproliferation durch die DNA-PK.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Braun-Dullaeus

Reetz, A.

Kardioprotektion durch pharmakologische Postkonditionierung mittels Vardenafil im in situ Rattenherzen:
Charakterisierung des Signaltransduktionsweges.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. C. Weinbrenner

Schmiedel, L.

Der monoklonale EGFR-Antikörper Cetuximab in der Therapie fortgeschrittener, Chemotherapie-refraktärer kolorektaler Karzinome: Analyse der Therapieergebnisse und potentieller prädiktiver klinischer Faktoren.
Universität Heidelberg, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.-D. Hofheinz

Seewöster, T.

Auswertung zu Anfragen zur Dosisanpassung bei Niereninsuffizienz.
Universität Ulm, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. F. Keller

Ulbrich, S.

Ausrichtung von humanen retinalen Pigmentepithelzellen auf nanostrukturierten Kollagenmatrizes.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Funk

Von Klitzing, D.C.S.

Inzidenz und klinische Prädiktoren interventionspflichtiger Koronarstenosen bei Patienten mit Erstimplantation eines antibradykarden Herzschrittmachers.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Simonis

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Kardiologie up2date.

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie
Herausgeber G. Simonis (Assistent der Schriftleitung)
Erschienen 2011 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Kardiologie up2date.

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie
Herausgeber R.H. Strasser (Gesamtherausgeber)
Erschienen 2011 bei: Georg Thieme Verlage, Stuttgart

Preise (2)

Prof. Dr. med. Ruth Strasser • Dr. rer. nat D.M. Poitz

Name: Sana Wissenschaftspreis 2011
Verliehen von: Medizinvorstand Sana Kliniken AG

Anlass: Der Sana Wissenschaftspreis wird seit 2009 jährlich vergeben und zeichnet Forschungsarbeiten der Sana Kliniken aus den Bereichen klinischen Forschung, Versorgungs- oder Pflegeforschung und Grundlagenforschung.

Dr. med. Bernd Ebner

Name: Forschungspreis der Dresdner Herz-Kreislauf-Tage des Jahres 2011

Verliehen von: Förderverein Dresdner Herz-Kreislauf-Tage

Anlass: Dresdner Herz-Kreislauf-Tage 2011

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Low-dose vs standard-dose unfractionated heparin for percutaneous coronary intervention in acute coronary syndromes treated with fondaparinux: the FUTURA/OASIS-8 randomized trial.

FUTURA/OASIS, * • Steg, P.G. • Jolly, S.S. • Mehta, S.R. • Afzal, R. • Xavier, D. • Rupprecht, H.J. • López-Sendón, J.L. • Budaj, A. • Diaz, R. • Avezum, A. • Widimsky, P. • Rao, S.V. • Chrolavicius, S. • Meeks, B. • Joyner, C. • Pogue, J. • Yusuf, S.

Erschienen 2010 in: JAMA 304, Seite 1339 - 1349

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.011 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 30.011 · 0.400) = 12.004

A rare type of ventricular oversensing in ICD therapy--inappropriate ICD shock delivery due to triple counting.

Guenther, M.* • Rauwolf, T.P.* • Bock, M.* • Strasser, R.H.* • Braun, M.U.*

Erschienen 2010 in: Pacing Clin Electrophysiol 33, Seite e17 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.353 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.353 · 1.000) = 1.353

Retinal pigment epithelium cell alignment on nanostructured collagen matrices.

Ulbrich, S.* • Friedrichs, J. • Valtink, M. • Murovski, S. • Franz, C.M. • Müller, D.J. • Funk, R.H. • Engelmann, K.

Erschienen 2010 in: Cells Tissues Organs 194, Seite 443 - 456

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy, Biotechnology Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.302 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.302 · 0.400) = 0.921

Drittmittel

Neureguline als neuer Modulator des akuten Myokardinfarktes (Forschungspreis der Dresdner Herz-Kreislaufftage 2011)

Dr. med. B. Ebner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.1.2011

Förderer: Dresdner Herz-Kreislaufftage 2011

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 20.0 T€

Wissenschaftspreis 2011: Arbeit im Rahmen der internationalen Grundlagenforschung zum Thema "Einfluss von Hypoxie und oxLDL auf die Regulation des HIF-Systems - Bedeutung für das Überleben von Makrophagen"

Dr. rer. nat. D. Poitz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.1.2011

Förderer: Sana Kliniken AG

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 10.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Ahmed Abas
 Dr. med. Manja Bock
 Dr. med. Marian Christoph
 Dr. med. Bernd Ebner
 Dr. med. Matthias Forkmann
 Dr. med. Susanna Grimm
 Dr. med. Michael Günther
 Christiane Henke
 Dr. med. Claudia Hohmann
 Dr. med. Karim Ibrahim
 Dr. med. Stefanie Jellinghaus
 Caterina Jürgens
 Julia Mayer
 Dr. med. Christian Pflücke
 Dr. med. Utz Richter
 Dr. med. Tobias Friedrich Ruf
 Dr. med Veit Sandfort
 Dr. med. Linda Schmiedel
 PD Dr. med. Steffen Schön
 Dr. med. Hagen Schrötter
 Prof. Dr. med. Gregor Simonis
 Dr. med. Krunoslav Sveric
 Dr. med. Alexander Tränkner
 Dr. med. Stefan Ulbrich
 Dr. med. Nadine Katharina Wäßnig
 Dr. med. Stephan Wiedemann
 PD Dr. med. Thomas Wittlinger
 PD Dr. med. Carsten Wunderlich

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.50 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.10 T€

Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.46 T€
Praxistag [PT]	0.44 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.02 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.52 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. G. Weidinger, SFB (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser (ruth.strasser@tu-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Braun-Dullaeus (Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Klinik f. Kardiologie, Angiologie u. Pneumologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Bifurkationsstenting DEB

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Franz Xaver Kleber (Klinikum Ernst von Bergmann gGmbH Potsdam, Klinik für Kardiologie, Angiologie und Konservative Intensivmedizin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Renale Denervation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Heinz-Peter Schultheiss (Charité - Universitätsmedizin Berlin, Medizinische Klinik II, Abteilung für Kardiologie und Pulmologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Renale Denervation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. med. Olaf Göing (Klinik für Innere Medizin II: Schwerpunkt Kardiologie des Sana Klinikums Lichtenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Telemedizin Herzinsuffizienz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. med. Christiane E. Angermann (Universitätsklinikum Würzburg, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Schwerpunkt Kardiologie)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. D. Pennel, Royal Brompton Hospital, CMR Unit, London (Großbritannien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. R. H. Strasser**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Prof. J. M. Downey, Department of Physiology, Room 3074 Medical Science Building, University of South Alabama, Mobile, Alabama (USA)**Vertragsbasis:****Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. R.H. Strasser**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Dr. K. Grimes, KAI pharmaceuticals, San Francisco (USA)**Vertragsbasis:****Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Dr. med. G. Simonis**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** PD Dr. J. Schwitter, MR-Zentrum am Universitätsplatz Zürich, Zürich (Schweiz)**Vertragsbasis:****Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. R. H. Strasser**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Prof. D. Mochly-Rosen, Department of Molecular Pharmacology, Stanford University School of Medicine, Stanford (USA)**Vertragsbasis:****Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. R.H. Strasser**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Prof. J. Johnson, Department of Pharmacology and Toxicology, School of Medicine, Institute of Molecular Medicine and Genetics, Augusta, Georgia (USA)**Vertragsbasis:****Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. R.H. Strasser

Medizinische Klinik und Poliklinik III

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

10.39

Kontakt

E-Mail

Stefan.Bornstein@Uniklinikum-Dresden.de

WWW

<http://mk3.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

458 5955

Lehre

TUT MED	0.87 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	2.85 T€
Praxistag	0.44 T€
ZM	0.09 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.25 T€

Anzahl Tutoren 27

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	1041.172
Summe der I-Faktoren	273.708
Summe der B-Faktoren	7.550
Summe der I- und B-Faktoren	281.258
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	27.070

Aufsätze	182
Bücher	3
Beiträge in Büchern	18
Habilitationen/Dissertationen	0/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	7
Herausgabe einer Zeitschrift	10

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2686.6 T€
	nicht begutachtet	483.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	4045.2 T€
Gesamtsumme		7215.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		4951.0 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (171)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Role of glycated hemoglobin in the prediction of future risk of T2DM.

Abdul-Ghani, M.A. • Abdul-Ghani, T. • Müller, G. • Bergmann, A.* • Fischer, S.* • Bornstein, S.* • Defronzo, R.A. • Schwarz, P.*

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite 2596 - 2600

Korr. Einrichtung: Division of Diabetes, University of Texas Health Science Center at San Antonio, San Antonio, Texas, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.495 \cdot 0.450) = 2.923$

ATA homozygosity in the IL-10 gene promoter is a risk factor for schizophrenia in Spanish females: a case control study.

Almoguera, B. • Riveiro-Alvarez, R. • Lopez-Castroman, J. • Dorado, P. • Lopez-Rodriguez, R. • Fernandez-Navarro, P. • Baca-García, E. • Fernandez-Piqueras, J. • Dal-Ré, R. • Abad-Santos, F. • Llerena, A.* • Ayuso, C. • Spanish COsOrtIum Of PharmacOgenetiCs Research In SchIzOphrenIa,

Erschienen 2011 in: BMC Med Genet 12

Korr. Einrichtung: Genetics Department, CAIBER Unit, IIS-Fundacion Jimenez Diaz, Madrid, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.439 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.439 \cdot 0.027) = 0.067$

Alcohol consumption and other psycho-social conditions as important factors in the development of diabetic foot ulcers.

Altenburg, N.* • Joraschky, P. • Barthel, A.* • Bittner, A. • Pöhlmann, K. • Rietzsch, H.* • Fischer, S.* • Mennicken, G. • Koehler, C. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2011 in: Diabet Med 28, Seite 168 - 174

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.036 • Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.036 \cdot 0.812) = 2.467$

Dynamics of plasma proteome during leptin-replacement therapy in genetically based leptin deficiency.

Andreev, V.P. • Dwivedi, R.C. • Paz-Filho, G. • Krokhn, O.V. • Wong, M.L. • Wilkins, J.A. • Licinio, J.*

Erschienen 2011 in: Pharmacogenomics J 11, Seite 174 - 190

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, Center on Pharmacogenomics, University of Miami Miller School of Medicine, Miami, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.306 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.306 \cdot 0.300) = 1.292$

Autoinflammation in der Inneren Medizin - therapeutische Konsequenzen? [Autoinflammatory Aspects in Internal Medicine - Therapeutic Options?].

Aringer, M.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2011 in: Akt Rheumatol 36, Seite 242 - 245

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.243 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.243 \cdot 1.000) = 0.243$

Umstellung von einem Calcineurin-Inhibitor auf eine Sirolimus-basierte Therapie nach Nierentransplantation. (Conversion from a calcineurin inhibitor to a sirolimus-based therapy after renal transplantation - An update of existing recommendations).

Arns, W. • Budde, K. • Eitner, F. • Gwinner, W. • Hugo, C.* • Pressmar, K. • Weimann, A. • Witzke, O.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 2554 - 2559

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I - Nephrologie, Klinikum Köln-Merheim, Universität Witten-Herdecke

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.050) = 0.025$

Neue Entwicklungen beim Typ-2-Diabetes.[Recent advances in type 2 diabetes mellitus].

Barthel, A.* • Rietzsch, H.* • Bornstein, S.R.* • Schwarz, P.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 675 - 678

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 1.000) = 0.500$

Osteomyelosclerosis, anemia and extramedullary hematopoiesis in mice lacking the transcription factor NFATc2.

Bauer, W. • Rauner, M.* • Haase, M. • Kujawski, S. • Arabanian, L.S. • Habermann, I. • Hofbauer, L.C.* • Ehninger, G. • Kiani, A.

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite 1580 - 1588

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 0.264 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.532 \cdot 0.264) = 1.726$

The anti-progestin RU-486 inhibits viability of MCF-7 breast cancer cells by suppressing WNT1.

Benad, P.* • Rauner, M.* • Rachner, T.D.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2011 in: Cancer Lett 312, Seite 101 - 108

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.864 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.864 \cdot 1.000) = 4.864$

EUSTAR biobanking: recommendations for the collection, storage and distribution of biospecimens in scleroderma research.

Beyer, C. • Distler, J.H. • Allanore, Y. • Aringer, M.* • Avouac, J. • Czirják, L. • Cutolo, M. • Damjanov, N. • Del Galdo, F. • Fligelstone, K. • Guiducci, S. • Kowal-Bielecka, O. • Van Laar, J.M. • Martucci-Cerinic, M. • Müller-Ladner, U. • Riemekasten, G. • Tarner, I.H. • Tyndall, A. • Kennedy, A.T. • Valentini, G. • Vettori, S. • Walker, U.A. • Denton, C. • Distler, O. • EUSTAR Biobanking Group,

Erschienen 2011 in: Ann Rheum Dis 70, Seite 1178 - 1182

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Institute for Clinical Immunology, University of Erlangen-Nuremberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.082 • Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.082 \cdot 0.013) = 0.118$

External and internal validity of open label or double-blind trials in oral anticoagulation: better, worse or just different?

Beyer-Westendorf, J.* • Büller, H.

Erschienen 2011 in: J Thromb Haemost 9, Seite 2153 - 2158

Korr. Einrichtung: Section Angiology, University Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.439 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.439 \cdot 0.600) = 3.263$

Central adjudication of venous ultrasound in VTE screening trials: reasons for failure.

Beyer-Westendorf, J.* • Halbritter, K.* • Platzbecker, H. • Damme, U.* • Neugebauer, B.* • Kuhlisch, E. • Schellong, S.

Erschienen 2011 in: J Thromb Haemost 9, Seite 457 - 463

Korr. Einrichtung: University Centre for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Section Angiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.439 • Autoren-Faktor: 0.580 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.439 \cdot 0.580) = 3.155$

Trousseau's syndrome in a patient with adenocarcinoma of unknown primary and therapy-resistant venous thrombosis treated with dabigatran and fondaparinux.

Beyer-Westendorf, J.* • Werth, S.* • Folprecht, G. • Weiss, N.*

Erschienen 2011 in: Br J Clin Pharmacol 72, Seite 715 - 716

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.063 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.063 \cdot 0.850) = 2.604$

Neue Optionen in der Antikoagulation bei therapiefraktärem Trousseau-Syndrom.

Beyer-Westendorf, J.* • Werth, S.*

Erschienen 2011 in: Phlebologie 40, Seite 211 - 215

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.733 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.733 \cdot 1.000) = 0.147$

Improving the efficacy of translational medicine by optimally integrating health care, academia and industry.

Bornstein, S.R.* • Licinio, J.*

Erschienen 2011 in: Nat Med 17, Seite 1567 - 1569

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 25.430 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 25.430 \cdot 1.000) = 25.430$

Hämoptysen infolge Pulmonalvenenstenose und -verschluss nach Pulmonalvenen-Isolation bei Vorhofflimmern.[Hemoptysis because of pulmonary vein stenosis and occlusion after pulmonary vein isolation for atrial fibrillation].

Braun, S. • Kolditz, M. • Halank, M. • Weise, M.* • Platzek, I. • Sommer, P. • Höffken, G.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 626 - 630

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I - Pneumologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.500 \cdot 0.060) = 0.006$

Heme oxygenase-1 does not mediate the effects of extracellular acidosis on vascular smooth muscle cell proliferation, migration, and susceptibility to apoptosis.

Brenninkmeijer, L.* • Kuehl, C. • Geldart, A.M. • Arons, E. • Christou, H.

Erschienen 2011 in: J Vasc Res 48, Seite 285 - 296

Korr. Einrichtung: Division of Newborn Medicine, Brigham and Women's and Children's Hospitals and Harvard Medical School, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.752 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.752 \cdot 0.400) = 1.101$

Genome-wide association study identifies loci influencing concentrations of liver enzymes in plasma.

Chambers, J.C. • Zhang, W. • Sehmi, J. • Li, X. • Wass, M.N. • Van Der Harst, P. • Holm, H. • Sanna, S. • Kavousi, M. • Baumeister, S.E. • Coin, L.J. • Deng, G. • Ludwig, B. * • Froguel, P. • Matsuda, K. • Bornstein, S.R. * • Graessler, J. * • Watkins, A. • Fox, C.S. • Ala-Kopela, M. • Schwarz, P.E. * • Stefansson, K. • Vollenweider, P. • Völzke, H. • Schadt, E.E. • Scott, J. • Järvelin, M.R. • Elliott, P. • Kooner, J.S.

Erschienen 2011 in: Nat Genet 43, Seite 1131 - 1138

Korr. Einrichtung: Epidemiology and Biostatistics, Imperial College London, Norfolk Place, London, UK

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 36.377 • Autoren-Faktor: 0.044 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 36.377 \cdot 0.044) = 0.323$

Endothelial dysfunction: a critical determinant in inflammation-associated adrenal insufficiency?

Chavakis, T. * [50%] • Kanczkowski, W. * • Willenberg, H.S. * • Bornstein, S.R. *

Erschienen 2011 in: Eur J Clin Invest 41, Seite 917 - 919

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.736 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.736 \cdot 0.800) = 2.189$

A tick salivary protein targets cathepsin G and chymase and inhibits host inflammation and platelet aggregation.

Chmelar, J. * [50%] • Oliveira, C.J. • Rezacova, P. • Francischetti, I.M. • Kovarova, Z. • Pejler, G. • Kopacek, P. • Ribeiro, J.M. • Mares, M. • Kopecky, J. • Kotsyfakis, M.

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 736 - 744

Korr. Einrichtung: Institute of Parasitology, Biology Centre of the Academy of Sciences of Czech Republic

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.558 \cdot 0.200) = 2.112$

Effects of dehydroepiandrosterone on proliferation and differentiation of chromaffin progenitor cells.

Chung, K.F. * • Qin, N. • Androutsellis-Theotokis, A. * • Bornstein, S.R. * • Ehrhart-Bornstein, M. *

Erschienen 2011 in: Mol Cell Endocrinol 336, Seite 141 - 148

Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.119 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.119 \cdot 0.900) = 3.707$

Is there still a place for adrenal venous sampling in the diagnostic localization of pheochromocytoma?

Därr, R. * • Eisenhofer, G. * [30%] • Kotzerke, J. • Zöphel, K. • Stroszczyński, C. • Deinum, J. • Schultze Kool, L.J. • Pistorius, S. • Neumann, H. • Bornstein, S.R. * • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2011 in: Endocrine 40, Seite 75 - 79

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.373 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.373 \cdot 0.743) = 1.021$

cAMP target sequences enhCRE and CNRE sense low-salt intake to increase human renin gene expression in vivo.

Desch, M. • Harlander, S. • Neubauer, B. • Gerl, M. • Germain, S. • Castrop, H. • Todorov, V.T. *

Erschienen 2011 in: Pflugers Arch 461, Seite 567 - 577

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University of Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.354 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.354 \cdot 0.300) = 1.006$

Calcium and osteoprotegerin regulate IGF1R expression to inhibit vascular calcification.

Di Bartolo, B.A. • Schoppet, M. • Mattar, M.Z. • Rachner, T.D. * • Shanahan, C.M. • Kavurma, M.M.

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Res 91, Seite 537 - 545

Korr. Einrichtung: Centre for Vascular Research, University of New South Wales, Sydney, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.051 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.051 · 0.075) = 0.454

Considering the patient perspective for assessing the outcomes of diabetes lifestyle modification programmes: what should we measure, and how?

Dias Barbosa, C. • Arnould, B. • Gruenberger, J.B. • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2011 in: Br J Diabetes Vasc Dis 11, Seite 187 - 192

Korr. Einrichtung: Ms. Carla Dias Barbosa, Mapi Values, Lyon, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Bone. Foreword.

Diez-Perez, A. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2011 in: Bone 48

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.601 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.601 · 0.400) = 0.368

γ-Adducin stimulates the thiazide-sensitive NaCl cotransporter.

Dimke, H. • San-Cristobal, P. • De Graaf, M. • Lenders, J.W.* • Deinum, J. • Hoenderop, J.G. • Bindels, R.J.

Erschienen 2011 in: J Am Soc Nephrol 22, Seite 508 - 517

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.288 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.288 · 0.060) = 0.497

CYP2C9 allele frequency differences between populations of Mexican-Mestizo, Mexican-Tepahuano, and Spaniards.

Dorado, P. • Sosa-Macias, M.G. • Peñas-Lledó, E.M. • Alanis-Bañuelos, R.E. • Wong, M.L. • Licinio, J.* • Lares-Asseff, I. • Llerena, A.*

Erschienen 2011 in: Pharmacogenomics J 11, Seite 108 - 112

Korr. Einrichtung: CICAB Clinical Research Centre, Extremadura University Hospital and Medical School, Badajoz, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.306 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.306 · 0.350) = 1.507

Wenn der Zucker das neue Organ angreift: Das Wichtigste zum Posttransplantationsdiabetes.

Eckhard, M. • Dieterle, C. • Brendel, M.D.* • Bretzel, R.G. • Landgraf, R.

Erschienen 2011 in: CME 8, Seite 57 - 64

Korr. Einrichtung: k.A.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Genetic variants in novel pathways influence blood pressure and cardiovascular disease risk.

Ehret, G.B. • Munroe, P.B. • Rice, K.M. • Bochud, M. • Johnson, A.D. • Smith, A.V. • Tobin, M.D. • Ludwig, B.*

• Tzoulaki, I. • Kulkarni, S.R. • Bornstein, S.R.* • Graessler, J.* • Voight, B. • Carchar, F.J. • Schwarz, P.E.H.* • Levy, D. • Caulfield, M.J. • Johnson, T.

Erschienen 2011 in: Nature 478, Seite 103 - 109

Korr. Einrichtung: k.A.

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 36.104 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 36.104 · 0.075) = 0.542

Measurements of plasma methoxytyramine, normetanephrine, and metanephrine as discriminators of different hereditary forms of pheochromocytoma.

Eisenhofer, G.^{* [30%]} • Lenders, J.W.^{*} • Timmers, H. • Mannelli, M. • Grebe, S.K. • Hofbauer, L.C.^{*} • Bornstein, S.R.^{*} • Tiebel, O. • Adams, K. • Bratslavsky, G. • Linehan, W.M. • Pacak, K.

Erschienen 2011 in: Clin Chem 57, Seite 411 - 420

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.886 • Autoren-Faktor: 0.210 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.886 · 0.210) = 1.446

Age at diagnosis of pheochromocytoma differs according to catecholamine phenotype and tumor location.

Eisenhofer, G.^{* [30%]} • Timmers, H.J. • Lenders, J.W.^{*} • Bornstein, S.R.^{*} • Tiebel, O. • Mannelli, M. • King, K.S. • Vocke, C.D. • Linehan, W.M. • Bratslavsky, G. • Pacak, K.

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite 375 - 384

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.187 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.495 · 0.187) = 1.212

Extracellular matrix-associated (GAGs, CTGF), angiogenic (VEGF) and inflammatory factors (MCP-1, CD40, IFN-??) in type 1 diabetes mellitus nephropathy.

Ellina, O. • Chatzigeorgiou, A.^{* [50%]} • Kouyanou, S. • Lymberi, M. • Mylona-Karagianni, C. • Tsouvalas, E. • Kamper, E.F.

Erschienen 2011 in: Clin Chem Lab Med

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Physiology, Medical School, National and Kapodistrian University of Athens, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.886 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.886 · 0.030) = 0.207

Relationship between HbA1c on target, risk of silent hypoglycemia and glycemic variability in patients with type 2 diabetes mellitus.

Engler, B. • Koehler, C. • Hoffmann, C. • Landgraf, W.^{*} • Bilz, S. • Schoner, C. • Bornstein, S.R.^{*} • Hanefeld, M.^{*}

Erschienen 2011 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 119, Seite 59 - 61

Korr. Einrichtung: GWT-TUD GmbH, Center for Clinical Studies, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.826 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.826 · 0.400) = 0.730

Die kombinierte Nieren-Pankreastransplantation.

Farkas, S.A. • Ludwig, B.^{*}

Erschienen 2011 in: Diatra J 1, Seite 51 - 56

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Altered desaturation and elongation of fatty acids in hormone-sensitive lipase null mice.

Fernandez, C. • Schuhmann, K.^{*} • Herzog, R.^{*} • Fielding, B. • Frayn, K. • Shevchenko, A. • James, P. • Holm, C. • Ström, K.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Medical Science, Lund University, Lund, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.086) = 0.378

Therapie von Fettstoffwechselstörungen bei Diabetes mellitus - State of the Art.

Fischer, S.^{*} • Bornstein, S.R.^{*}

Erschienen 2011 in: Diabetes aktuell 9, Seite 300 - 305

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Review of approved pioglitazone combinations for type 2 diabetes.

Forst, T. • Hanefeld, M.* • Pfützner, A.

Erschienen 2011 in: Expert Opin Pharmacother 12, Seite 1571 - 1584

Korr. Einrichtung: IKFE - Institute for Clinical Research and Development, Mainz

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.403 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.403 · 0.300) = 0.721

Association of genetic variation with systolic and diastolic blood pressure among African Americans: the Candidate Gene Association Resource study.

Fox, E.R. • Young, J.H. • Li, Y. • Dreisbach, A.W. • Keating, B.J. • Musani, S.K. • Liu, K. • Morrison, A.C. • Ganesh, S. • Kutlar, A. • Ramachandran, V.S. • Polak, J.F. • Fabsitz, R.R. • Dries, D.L. • Farlow, D.N. • Redline, S. • Adeyemo, A. • Hirschorn, J.N. • Sun, Y.V. • Wyatt, S.B. • Penman, A.D. • Palmas, W. • Rotter, J.I. • Townsend, R.R. • Doumatey, A.P. • Tayo, B.O. • Mosley, T.H. • Lyon, H.N. • Kang, S.J. • Rotimi, C.N. • Cooper, R.S. • Franceschini, N. • Curb, J.D. • Martin, L.W. • Eaton, C.B. • Kardia, S.L. • Taylor, H.A. • Caulfield, M.J. • Ehret, G.B. • Johnson, T. • Graessler, J.* • Chakravarti, A. • Zhu, X. • Levy, D. • Munroe, P.B. • Rice, K.M. • Bochud, M. • Johnson, A.D. • Chasman, D.I. • Smith, A.V. • Tobin, M.D. • Verwoert, G.C. • Hwang, S.J. • Pihur, V. • Vollenweider, P. • O'Reilly, P.F. • Amin, N. • Bragg-Gresham, J.L. • Teumer, A. • Glazer, N.L. • Launer, L. • Zhao, J.H. • Aulchenko, Y. • Heath, S. • Söber, S. • Parsa, A. • Luan, J. • Arora, P. • Dehghan, A. • Zhang, F. • Lucas, G. • Hicks, A.A. • Jackson, A.U. • Peden, J.F. • Tanaka, T. • Wild, S.H. • Rudan, I. • Igl, W. • Milaneschi, Y. • Parker, A.N. • Fava, C. • Chambers, J.C. • Kumari, M. • Go, M.J. • Van Der Harst, P. • Kao, W.H. • Sjögren, M. • Vinay, D.G. • Alexander, M. • Tabara, Y. • Shaw-Hawkins, S. • Whincup, P.H. • Liu, Y. • Shi, G. • Kuusisto, J. • Seielstad, M. • Sim, X. • Nguyen, K.D. • Lehtimäki, T. • Matullo, G. • Wu, Y. • Gaunt, T.R. • Onland-Moret, N.C. • Cooper, M.N. • Platou, C.G. • Org, E. • Hardy, R. • Dahgam, S. • Palmen, J. • Vitart, V. • Braund, P.S. • Kuznetsova, T. • Uiterwaal, C.S. • Campbell, H. • Ludwig, B.* • Bornstein, S.R. • Schwarz, P.E. • Tomaszewski, M. • Tzoulaki, I. • Palmer, N.D.

Erschienen 2011 in: Hum Mol Genet 20, Seite 2273 - 2284

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, University of Mississippi Medical Center, Jackson, MS, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.058 • Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.058 · 0.005) = 0.041

Prävention des Typ-2-Diabetes im betrieblichen Setting.

Gallein, G. • Weser, G. • Schwarz, P.*

Erschienen 2011 in: Diabetes aktuell 9, Seite 170 - 175

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Prevention of type 2 diabetes by lifestyle intervention in primary health care setting in Poland: Diabetes in Europe Prvention using Lifestyle, physical Activity and Nutritional intervention (DE-PLAN) project.

Gilis-Januszewska, A. • Szybinski, Z. • Kissimova-Skarbek, K. • Piwonska-Solska, B. • Pach, D. • Topor-Madry, R. • Tuomilehto, J. • Lindström, J. • Peltonen, M. • Schwarz, P.E.H.* • Hubalewska-Dydejczyk, A.

Erschienen 2011 in: Br J Diabetes Vasc Dis 11, Seite 198 - 203

Korr. Einrichtung: Jagiellonian Univ., Medical College, Dep. of Endocrinology, Krakow, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.033) = 0.000

The osteoclast-associated receptor (OSCAR) is a novel receptor regulated by oxidized low-density lipoprotein in human endothelial cells.

Goetsch, C.* • Rauner, M.* • Sinnigen, K.* • Helas, S.* • Al-Fakhri, N. • Nemeth, K. • Hamann, C. • Kopprasch, S.* • Aikawa, E. • Bornstein, S.R.* • Schoppet, M. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2011 in: Endocrinology 152, Seite 4915 - 4926

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.993 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.993 \cdot 0.850) = 4.244$

Nuclear factor of activated T cells mediates oxidised LDL-induced calcification of vascular smooth muscle cells.

Goettsch, C.* • Rauner, M.* • Hamann, C. • Sinnigen, K.* • Hempel, U. • Bornstein, S.R.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2011 in: Diabetologia 54, Seite 2690 - 2701

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.973 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.973 \cdot 0.880) = 6.136$

miR-125b regulates calcification of vascular smooth muscle cells.

Goettsch, C.* • Rauner, M.* • Pacyna, N.* • Hempel, U. • Bornstein, S.R.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2011 in: Am J Pathol 179, Seite 1594 - 1600

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.224 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.224 \cdot 0.925) = 4.832$

Arterial flow reduces oxidative stress via an antioxidant response element and Oct-1 binding site within the NADPH oxidase 4 promoter in endothelial cells.

Goettsch, C.* • Goettsch, W.* • Brux, M.* • Haschke, C.* • Brunssen, C.* • Muller, G.* • Bornstein, S.R.* • Duerrschmidt, N. • Wagner, A.H. • Morawietz, H.*

Erschienen 2011 in: Basic Res Cardiol 106, Seite 551 - 561

Korr. Einrichtung: Division of Vascular Endothelium and Microcirculation, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.128 \cdot 0.925) = 5.668$

High dose ascorbic acid does not reverse central sympathetic overactivity in chronic heart failure.

Gomes, M.E. • El Messaoudi, S. • Lenders, J.W.* • Bellersen, L. • Verheugt, F.W. • Smits, P. • Tack, C.J.

Erschienen 2011 in: J Clin Pharm Ther 36, Seite 546 - 552

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine Department of Cardiology Department of Pharmacology Toxicology, University Medical Center Nijmegen, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.649 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.649 \cdot 0.060) = 0.099$

Type 2 diabetes in octogenarians is associated with decreased low molecular weight adiponectin.

Graessler, J.* • Gruber, M.* • Radke, R.B. • Kopprasch, S.* • Schwarz, P.E.* • Kamke, W. • Bornstein, S.R.* • Fischer, S.*

Erschienen 2011 in: Gerontology 57, Seite 316 - 326

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.203 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.203 \cdot 0.900) = 1.983$

Systematic review of reviews of intervention components associated with increased effectiveness in dietary and physical activity interventions.

Greaves, C.J. • Sheppard, K.E. • Abraham, C. • Hardeman, W. • Roden, M. • Evans, P.H. • Schwarz, P.* • IMAGE Study Group,

Erschienen 2011 in: BMC Public Health 11

Korr. Einrichtung: University of Exeter, Peninsula Medical School, Smeall Building, St Luke's Campus, Magdalen Road, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.364 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.364 \cdot 0.050) = 0.118$

Leg vasoconstriction during head-up tilt in patients with autonomic failure is not abolished.

Groothuis, J.T. • Thijssen, D.H. • Lenders, J.W.* • Deinum, J. • Hopman, M.T.

Erschienen 2011 in: J Appl Physiol 110, Seite 416 - 422

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Radboud Univ. Nijmegen Medical Centre, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.235 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.235 \cdot 0.100) = 0.424$

Praxisnaher Leitfaden zum Vorgehen bei Hyponatriämie. [Practical approach to hyponatremia].

Gross, P.* • Benzing, T. • Hensen, J. • Mönig, H.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1728 - 1732

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.400) = 0.200$

Vaptans are not the mainstay of treatment in hyponatremia: perhaps not yet.

Gross, P.A.* • Wagner, A.* • Decaux, G.

Erschienen 2011 in: Kidney Int 80, Seite 594 - 600

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.105 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.105 \cdot 0.700) = 4.274$

Die unterschätzte Rolle der Nebenniere bei akuten und chronischen Erkrankungen.

Gruber, M.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2011 in: Leading opinions : Diabetes & Stoffw. 1, Seite 10 - 12

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Neue Entwicklung bei Nebennierenerkrankungen.[Recent advances in adrenal diseases].

Gruber, M.* • Eisenhofer, G.*^[30%] • Fassnacht, M. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1998 - 2001

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.745 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.745) = 0.372$

A new mutation in the menin gene causes the multiple endocrine neoplasia type 1 syndrome with adrenocortical carcinoma.

Haase, M. • Anlauf, M. • Schott, M. • Schinner, S. • Kaminsky, E. • Scherbaum, W.A. • Willenberg, H.S.*

Erschienen 2011 in: Endocrine 39, Seite 153 - 159

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology, University Hospital Duesseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.373 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.373 \cdot 0.300) = 0.412$

Update on the corticomedullary interaction in the adrenal gland.

Haase, M. • Willenberg, H.S.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2011 in: Endocr Dev 20, Seite 28 - 37

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology, University Hospital Duesseldorf

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Cushing's disease in a patient with steroid 21-hydroxylase deficiency.

Haase, M. • Schott, M. • Kaminsky, E. • Lüdecke, D.K. • Saeger, W. • Fritzen, R. • Schinner, S. • Scherbaum, W.A. • Willenberg, H.S.*

Erschienen 2011 in: Endocr J 58, Seite 699 - 706

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology, University Hospital Duesseldorf, Germany. Matthias.Haase@uni-duesseldorf.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.952 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.952 \cdot 0.300) = 0.586$

Transcriptional regulatory program in wild-type and retinoblastoma gene-deficient mouse embryonic fibroblasts during adipocyte differentiation.

Hakim-Weber, R.* • Krogsdam, A.M. • Jørgensen, C. • Fischer, M. • Prokesch, A. • Bogner-Strauss, J.G. • Bornstein, S.R.* • Hansen, J.B. • Madsen, L. • Kristiansen, K. • Trajanoski, Z. • Hackl, H.

Erschienen 2011 in: BMC Res Notes 4

Korr. Einrichtung: Biocenter, Division of Bioinformatics, Innsbruck Medical University, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.430 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.430) = 0.000$

Intimal Pulmonary Artery Sarcoma Presenting as Severe Dyspnea and Right Heart Insufficiency.

Halank, M. • Jakob, C. • Kolditz, M. • Hoeffken, G. • Kappert, U. • Ehninger, G. • Weise, M.*

Erschienen 2011 in: Onkologie 33, Seite 313 - 316

Korr. Einrichtung: k.A.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.156 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.156 \cdot 0.300) = 0.069$

Delayed bone regeneration and low bone mass in a rat model of insulin-resistant type 2 diabetes mellitus is due to impaired osteoblast function.

Hamann, C. • Goetsch, C.* • Mettelsiefen, J. • Henkenjohann, V. • Rauner, M.* • Hempel, U. • Bernhardt, R. • Fratzl-Zelman, N. • Roschger, P. • Rammelt, S. • Günther, K.P. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2011 in: Am J Physiol Endocrinol Metab 301, Seite E1220 - 8

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes and Metabolic Bone Diseases, Dept. of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.686 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.686 \cdot 0.360) = 1.687$

Double-blind, randomized, multicentre, and active comparator controlled investigation of the effect of pioglitazone, metformin, and the combination of both on cardiovascular risk in patients with type 2 diabetes receiving stable basal insulin therapy: the PIOCMB study.

Hanefeld, M.* • Pfützner, A. • Forst, T. • Kleine, I. • Fuchs, W.

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Diabetol 10, Seite 65 - 73

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.720 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.720 \cdot 0.400) = 1.088$

Effects of Pioglitazone versus Simvastatin on Biomarkers of Inflammation in Patients on High Cardiovascular Risk.

Hanefeld, M.* • Schaper, F. • Appelt, D. • Fuchs, W.

Erschienen 2011 in: Horm Metab Res 43, Seite 980 - 983

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.414 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.414 \cdot 0.400) = 0.966$

Metabolic bone diseases in patients after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: report from the Consensus Conference on Clinical Practice in chronic graft-versus-host disease.

Hautmann, A.H. • Elad, S. • Lawitschka, A. • Greinix, H. • Bertz, H. • Halter, J. • Faraci, M. • Hofbauer, L.C.* • Lee, S. • Wolff, D. • Holler, E.

Erschienen 2011 in: Transpl Int 24, Seite 867 - 879

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Oncology, University of Regensburg

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.211 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.211 \cdot 0.033) = 0.107$

Meta-analysis identifies 13 new loci associated with waist-hip ratio and reveals sexual dimorphism in the genetic basis of fat distribution.

Heid, I.M. • Jackson, A.U. • Randall, J.C. • Winkler, T.W. • Qi, L. • Steinthorsdottir, V. • Thorleifsson, G. • Bonnycastle, L.L. • Bornstein, S.R.* • Erdos, M.R. • Grallert, H. • Graessler, J.* • Hui, J. • Kajantie, E. • Kroemer, H.K. • Luben, R.N. • Ludwig, B.* • McArdle, W.L. • Platou, C.G. • Volpato, C.B. • Beilby, J.P. • Pedersen, O. • Schwarz, P.E.H.* • Fox, C.S. • Mohlke, K.L. • Lindgren, C.M.

Erschienen 2011 in: Nat Genet 43

Korr. Einrichtung: k.A.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 36.377 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 36.377 \cdot 0.050) = 1.819$

Exendin-4 upregulates the expression of Wnt-4, a novel regulator of pancreatic ??-cell proliferation.

Heller, C. • Kühn, M.C. • Mülders-Opgenoorth, B. • Schott, M. • Willenberg, H.S.* • Scherbaum, W.A. • Schinner, S.

Erschienen 2011 in: Am J Physiol Endocrinol Metab 301, Seite E864 - 72

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes, and Rheumatology, University Hospital Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.686 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.686 \cdot 0.060) = 0.281$

A novel informatics concept for high-throughput shotgun lipidomics based on the molecular fragmentation query language.

Herzog, R.* • Schwudke, D. • Schuhmann, K.* • Sampaio, J.L. • Bornstein, S.R.* • Schroeder, M. • Shevchenko, A.

Erschienen 2011 in: Genome Biol 12

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.885 • Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.885 \cdot 0.520) = 3.580$

The RANK/RANKL/OPG system as a primary regulatory pathway for bone resorption.

Hofbauer, L.C.* • Graham, R. • Russell, G.

Erschienen 2011 in: Bone 48, Seite S7 - S11

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.601 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.601 \cdot 0.400) = 1.840$

NT5E mutations and arterial calcifications.

Hofbauer, L.C.* • Hamann, C. • Schoppet, M.

Erschienen 2011 in: N Engl J Med 364, Seite 1578; author reply 1579 - 80

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 53.486 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 53.486 \cdot 0.400) = 4.279$

From bone to breast and back - the bone cytokine RANKL and breast cancer.

Hofbauer, L.C.* • Rachner, T.D.* • Hamann, C.

Erschienen 2011 in: Breast Cancer Res 13

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 5.785 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.785 \cdot 0.700) = 0.810$

Bedeutung der Niereninsuffizienz in der Behandlung der Herzinsuffizienz - kardioresnales und renokardiales Syndrom.

Hohenstein, B.* • Hugo, C.*

Erschienen 2011 in: Kardiologie up2date 7, Seite 25 - 37

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Glomerulonephritis - MPGN und andere seltsame Formen.

Hohenstein, B.* • Hugo, C.*

Erschienen 2011 in: Nephrologie 6, Seite 242 - 248

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Performance of the new 2011 ACR/EULAR remission criteria with tocilizumab using the phase IIIb study TAMARA as an example and their comparison with traditional remission criteria.

Iking-Konert, C. • Aringer, M.* • Wollenhaupt, J. • Mosch, T. • Tuerk, S. • Feist, E. • Burmester, G.R.

Erschienen 2011 in: Ann Rheum Dis 70, Seite 1986 - 1990

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Nephrology and Rheumatology, Universitätsklinikum Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.082 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.082 \cdot 0.060) = 0.545$

Neurocognitive function in dopamine-??-hydroxylase deficiency.

Jepma, M. • Deinum, J. • Asplund, C.L. • Rombouts, S.A. • Tamsma, J.T. • Tjeerdema, N. • Spapé, M.M. • Garland, E.M. • Robertson, D. • Lenders, J.W.* • Nieuwenhuis, S.

Erschienen 2011 in: Neuropsychopharmacology 36, Seite 1608 - 1619

Korr. Einrichtung: Leiden University, Institute of Psychology, Leiden, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.685 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.685 \cdot 0.033) = 0.223$

Chronic fine particulate matter exposure induces systemic vascular dysfunction via NADPH oxidase and TLR4 pathways.

Kampfthath, T.* • Maisseyu, A. • Ying, Z. • Shah, Z. • Deiuliis, J.A. • Xu, X. • Kherada, N. • Brook, R.D. • Reddy, K.M. • Padture, N.P. • Parthasarathy, S. • Chen, L.C. • Moffatt-Bruce, S. • Sun, Q. • Morawietz, H.* • Rajagopalan, S.

Erschienen 2011 in: Circ Res 108, Seite 716 - 726

Korr. Einrichtung: Davis Heart & Lung Research Institute, Ohio State University College of Medicine, Columbus, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.504 • Autoren-Faktor: 0.421 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.504 \cdot 0.421) = 4.005$

Upregulation of TLR2 and TLR4 in the human adrenocortical cells differentially modulates adrenal steroidogenesis.

Kanczkowski, W.* • Tymoszyk, P.* • Chavakis, T.*^[50%] • Janitzky, V. • Weirich, T. • Zacharowski, K. • Ehrhart-Bornstein, M.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2011 in: Mol Cell Endocrinol 336, Seite 41 - 46

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.119 • Autoren-Faktor: 0.825 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.119 \cdot 0.825) = 3.398$

Endocrine disruptors and polycystic ovary syndrome (PCOS): elevated serum levels of bisphenol A in women with PCOS.

Kandaraki, E. • Chatzigeorgiou, A. * [50%] • Livadas, S. • Palioura, E. • Economou, F. • Koutsilieris, M. • Palimeri, S. • Panidis, D. • Diamanti-Kandarakis, E.

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite E480 - 4

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Huddersfield Royal Infirmary Hospital, West Yorkshire, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.495 \cdot 0.021) = 0.139$

Apparent mineralocorticoid excess: time of manifestation and complications despite treatment.

Knops, N.B. • Monnens, L.A. • Lenders, J.W. * • Levchenko, E.N.

Erschienen 2011 in: Pediatrics 127, Seite e1610 - 4

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Nephrology, University Hospitals Leuven, Leuven, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.391 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.391 \cdot 0.150) = 0.809$

Genetic variation of TLR4 influences immunoendocrine stress response: an observational study in cardiac surgical patients.

Koch, A. • Hamann, L. • Schott, M. • Boehm, O. • Grotemeyer, D. • Kurt, M. • Schwenke, C. • Schumann, R.R. • Bornstein, S.R. * • Zacharowski, K.

Erschienen 2011 in: Crit Care 15

Korr. Einrichtung: Clinic of Anaesthesiology, Intensive Care Medicine and Pain Therapy, JW-Goethe-University Hospital, Frankfurt am Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.595 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.595 \cdot 0.038) = 0.172$

Comparative efficacy and safety of aliskiren and irbesartan in patients with hypertension and metabolic syndrome.

Krone, W. • Hanefeld, M. * • Meyer, H.F. • Jung, T. • Bartlett, M. • Yeh, C.M. • Rajman, I. • Prescott, M.F. • Dole, W.P.

Erschienen 2011 in: J Hum Hypertens 25, Seite 186 - 195

Korr. Einrichtung: Klinik II und Poliklinik für Innere Medizin, Zentrum für Molekulare Medizin der Universität zu Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.176 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.176 \cdot 0.043) = 0.093$

IMAGE; Development of a European curriculum for the training of prevention managers.

Kronsbein, P. • Fischer, M.R. • Tolks, D. • Greaves, C. • Puhl, S. • Stych, K.E. • Schwarz, P.E.H. *

Erschienen 2011 in: Br J Diabetes Vasc Dis 11, Seite 163 - 167

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Compliance with periodic surveillance for Von-Hippel-Lindau disease.

Lammens, C.R. • Aaronson, N.K. • Hes, F.J. • Links, T.P. • Zonnenberg, B.A. • Lenders, J.W. * • Majoor-Krakauer, D. • Van Os, T.A. • Gomez-Garcia, E.B. • De Herder, W. • Van Der Luijt, R.B. • Van Den OuwelanD, A.M. • Van Hest, L.P. • Verhoef, S. • Bleiker, E.M.

Erschienen 2011 in: Genet Med 13, Seite 519 - 527

Korr. Einrichtung: Department of Psychosocial Research and Epidemiology, The Netherlands Cancer Institute-Antoni van Leeuwenhoek Hospital, Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.280 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.280 \cdot 0.023) = 0.122$

A novel function of junctional adhesion molecule-C in mediating melanoma cell metastasis.

Langer, H.F. • Orlova, V.V. • Xie, C. • Kaul, S. • Schneider, D. • Lonsdorf, A.S. • Fahrleitner, M. • Choi, E.Y. • Dutoit, V. • Pellegrini, M. • Grossklaus, S. • Nawroth, P.P. • Baretton, G. • Santoso, S. • Hwang, S.T. • Arnold, B. • Chavakis, T.* [50%]

Erschienen 2011 in: Cancer Res 71, Seite 4096 - 4105

Korr. Einrichtung: Experimental Immunology Branch, National Cancer Institute, NIH, Bethesda, Maryland, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.234 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.234 \cdot 0.150) = 1.235$

Ceruloplasmin expression in rat liver cells is attenuated by insulin: role of FoxO transcription factors.

Leyendecker, M. • Korsten, P. • Reinehr, R. • Speckmann, B. • Schmoll, D. • Scherbaum, W.A. • Bornstein, S.R.*

• Barthel, A.* • Klotz, L.O.

Erschienen 2011 in: Horm Metab Res 43, Seite 268 - 274

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut für Umweltmedizinische Forschung, Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.414 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.414 \cdot 0.086) = 0.207$

Why does the United States need a national center for new cures?

Licinio, J.* • Wong, M.L.

Erschienen 2011 in: Mol Psychiatry 16, Seite 882 - 884

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 15.470 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 15.470 \cdot 0.600) = 1.856$

Advances in depression research: 2011.

Licinio, J.* • Wong, M.L.

Erschienen 2011 in: Mol Psychiatry 16, Seite 686 - 687

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.470 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.470 \cdot 0.600) = 9.282$

Relevance of CYP2D6 for risperidone pharmacokinetics, pharmacodynamics and adverse reactions.

Llerena, A.* • Dorado, P. • Peñas-Lledó, E.M.

Erschienen 2011 in: Pharmacogenomics 12, Seite 311 - 313

Korr. Einrichtung: CICAB, Clinical Research Centre, Extremadura University Hospital & Medical School, Badajoz, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.876 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.876 \cdot 0.400) = 1.550$

Short-term plasticity of gray matter associated with leptin deficiency and replacement.

London, E.D. • Berman, S.M. • Chakrapani, S. • Delibasi, T. • Monterosso, J. • Erol, H.K. • Paz-Filho, G. • Wong,

M.L. • Licinio, J.*

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite E1212 - 20

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Biobehavioral Sciences and Semel Institute, David Geffen School of Medicine, University of California-Los Angeles, Los Angeles, California, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.495 \cdot 0.300) = 1.948$

BMS309403 directly suppresses cardiac contractile function.

Look, C.* • Morano, I. • Ehrhart-Bornstein, M.* • Bornstein, S.R.* • Lamounier-Zepter, V.*

Erschienen 2011 in: Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol 384, Seite 255 - 263

Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.500 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.500 \cdot 0.900) = 2.250$

Pharmacogenetics of the antiepileptic drugs phenytoin and lamotrigine.

López, M. • Dorado, P. • Monroy, N. • Alonso, M.E. • Jung-Cook, H. • Machín, E. • Peñas-Lledó, E. • Llerena, A.*
Erschienen 2011 in: Drug Metabol Drug Interact 26, Seite 5 - 12

Korr. Einrichtung: Department of Biological Systems, Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco, Mexico City, Mexico

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$) = 0.000

Transplantation von Langerhans-Inseln als Therapie der Typ-1-Diabetes.

Ludwig, B.*

Erschienen 2011 in: Adipositas 5, Seite 171 - 172

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Diabetes mellitus. Inseltransplantation als Therapieoption.

Ludwig, B.*

Erschienen 2011 in: MedReport 31

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Incidence and prevalence of unrecognized myocardial infarction in people with diabetes: a substudy of the Rosiglitazone Evaluated for Cardiac Outcomes and Regulation of Glycemia in Diabetes (RECORD) study.

MacDonald, M.R. • Petrie, M.C. • Home, P.D. • Komajda, M. • Jones, N.P. • Beck-Nielsen, H. • Gomis, R. • Hanefeld, M.* • Pocock, S.J. • Curtis, P.S. • McMurray, J.J.

Erschienen 2011 in: Diabetes Care 34, Seite 1394 - 1396

Korr. Einrichtung: Golden Jubilee National Hospital, Glasgow, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.141 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.141 \cdot 0.033$) = 0.238

Pharmacogenomics and personalized medicine in clinical practice.

Manolopoulos, V.G. • Dechairo, B. • Huriez, A. • Kühn, A. • Llerena, A.* • Van Schaik, R.H. • Yeo, K.T. • Ragia, G. • Siest, G.

Erschienen 2011 in: Pharmacogenomics 12, Seite 597 - 610

Korr. Einrichtung: Democritus University of Thrace Medical School, Alexandroupolis, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.876 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.876 \cdot 0.043$) = 0.166

Detection and quantification of ??-keto-??-(N(G),N(G)-dimethylguanidino)valeric acid: a metabolite of asymmetric dimethylarginine.

Martens-Lobenhoffer, J. • Rodionov, R.N.* • Drust, A. • Bode-Böger, S.M.

Erschienen 2011 in: Anal Biochem 419, Seite 234 - 240

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Otto-von-Guericke University, Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.236 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.236 \cdot 0.150$) = 0.485

Long-term body weight outcomes of antidepressant-environment interactions.

Mastronardi, C. • Paz-Filho, G.J. • Valdez, E. • Maestre-Mesa, J. • Licinio, J.* • Wong, M.L.

Erschienen 2011 in: Mol Psychiatry 16, Seite 265 - 272

Korr. Einrichtung: John Curtin School of Medical Research, Australian National University, Canberra, ACT, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.470 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.470 \cdot 0.075$) = 1.160

Adrenal gland responses to lipopolysaccharide after stress and ethanol administration in male rats.

Mohn, C.E. • Fernandez-Solari, J. • De Laurentiis, A. • Bornstein, S.R.* • Ehrhart-Bornstein, M.* • Rettori, V.

Erschienen 2011 in: Stress 14, Seite 216 - 226*Korr. Einrichtung:* Centro de Estudios Farmacológicos y Botánicos (CEFYO-CONICET-UBA), Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires, Paraguay, Buenos Aires, Argentina*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.553 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.553 \cdot 0.150) = 0.383$ **Kallmann-Syndrom.[Kallmann syndrome].**

Mokosch, A. • Bernecker, C. • Willenberg, H.S.* • Neumann, N.J.

Erschienen 2011 in: Hautarzt 62, Seite 728 - 730*Korr. Einrichtung:* Hautklinik, Universitätsklinikum Düsseldorf*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.451 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.451 \cdot 0.150) = 0.014$ **Endothelial NADPH oxidases: friends or foes?**

Morawietz, H.*

Erschienen 2011 in: Basic Res Cardiol 106, Seite 521 - 525*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 6.128 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.128 \cdot 1.000) = 1.226$ **Aged garlic extract inhibits homocysteine-induced scavenger receptor CD36 expression and oxidized low-density lipoprotein cholesterol uptake in human macrophages in vitro.**

Moriyama, N. • Ide, N. • Weiss, N.*

Erschienen 2011 in: J Ethnopharmacol 134, Seite 711 - 716*Korr. Einrichtung:* Center for Vascular Medicine - Section Angiology, Medical Policlinic, University of Munich Medical Center - City Campus*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.466 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.466 \cdot 0.300) = 0.740$ **The development of a simple questionnaire to screen patients with SLE for the presence of neuropsychiatric symptoms in routine clinical practice.**

Mosca, M. • Govoni, M. • Tomietto, P. • Aringer, M.* • Boumpas, D. • Cervera, R. • Conti, F. • D'Cruz, D. • Doria, A. • De La Fuente, D. • Galeazzi, M. • Houssiau, F. • Huizinga, T.W. • Khamashta, M.A. • Ines, L. • Duarte, C. • Couto, M. • Meroni, P. • Montecucco, C. • Norkuviene, E. • Riemekasten, G. • Rios, V. • Schneider, M. • Shoenfeld, Y. • Steup-Beekman, G.M. • Szmyrka-Kaczmarek, M. • Tani, C. • Tincani, A. • Tzioufas, A.G. • Voll, R. • Bencivelli, W. • Salaffi, F. • Bombardieri, S.

Erschienen 2011 in: Lupus 20, Seite 485 - 492*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine, University of Pisa, Italy*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.600 • Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.600 \cdot 0.010) = 0.025$ **Development of quality indicators to evaluate the monitoring of SLE patients in routine clinical practice.**

Mosca, M. • Tani, C. • Aringer, M.* • Bombardieri, S. • Boumpas, D. • Cervera, R. • Doria, A. • Jayne, D. • Khamashta, M.A. • Kuhn, A. • Gordon, C. • Petri, M. • Schneider, M. • Shoenfeld, Y. • Smolen, J.S. • Talarico, R. • Tincani, A. • Ward, M.M. • Werth, V.P. • Carmona, L.

Erschienen 2011 in: Autoimmun Rev 10, Seite 383 - 388*Korr. Einrichtung:* Rheumatology Unit, Department of Internal Medicine, University of Pisa, Italy*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.556 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.556 \cdot 0.017) = 0.109$

Pericyte-derived MFG-E8 regulates pathologic angiogenesis.

Motegi, S. • Leitner, W.W. • Lu, M. • Tada, Y. • Sárdy, M. • Wu, C. • Chavakis, T. * [50%] • Udey, M.C.

Erschienen 2011 in: Arterioscler Thromb Vasc Biol 31, Seite 2024 - 2034

Korr. Einrichtung: Dermatology Branch, Center for Cancer Research, National Cancer Institute, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.215 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.215 \cdot 0.025) = 0.180$

Gicht - die "vergessene" Erkrankung trotz vieler therapeutischer Optionen.

Müller-Ladner, U. • Panzner, I. • Kriegsmann, J. • Lange, U. • Tausche, A.K. *

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1660 - 1664

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Innere Medizin mit Schwerpunkt Rheumatologie, Justus-Liebig Universität Gießen

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.300) = 0.150$

The role of osteoclast-associated receptor in osteoimmunology.

Nemeth, K. • Schoppet, M. • Al-Fakhri, N. • Helas, S. * • Jessberger, R. • Hofbauer, L.C. * • Goettsch, C. *

Erschienen 2011 in: J Immunol 186, Seite 13 - 18

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics, Philipps-University, Marburg

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.745 • Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.745 \cdot 0.420) = 2.413$

Diabetes mellitus und Parodontitis.

Noack, B. • Fischer, S. * • Bornstein, S.R. * • Otto, D. • Hoffmann, T. • Schulze, J.

Erschienen 2011 in: Ärzteblatt Sachsen 6, Seite 266 - 268

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Isolated rupture of the right upper pulmonary vein: a blunt cardiac trauma case.

Ouda, A. • Kappert, U. • Ghazy, T. • Weise, M. * • Ebner, B. • Tugtekin, S.M. • Matschke, K.

Erschienen 2011 in: Ann Thorac Surg 91, Seite 1267 - 1269

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.792 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.792 \cdot 0.060) = 0.228$

Hypo- und Hypernatriämie.[Hypo- and hypernatremia].

Palm, C. * • Wagner, A. * • Gross, P. *

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 29 - 33

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 1.000) = 0.500$

Chromogranin A as potential target for immunotherapy of malignant pheochromocytoma.

Papewalis, C. • Kouatchoua, C. • Ehlers, M. • Jacobs, B. • Porwol, D. • Schinner, S. • Willenberg, H.S. * • Anlauf, M. • Raffel, A. • Eisenhofer, G. * [30%] • Neumann, H.P. • Bornstein, S.R. * • Scherbaum, W.A. • Schott, M.

Erschienen 2011 in: Mol Cell Endocrinol 335, Seite 69 - 77

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology, University Hospital Duesseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.119 • Autoren-Faktor: 0.058 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.119 \cdot 0.058) = 0.237$

Increased numbers of tumor-lysing monocytes in cancer patients.

Papewalis, C. • Jacobs, B. • Baran, A.M. • Ehlers, M. • Stoecklein, N.H. • Willenberg, H.S.* • Schinner, S. • Anlauf, M. • Raffel, A. • Cupisti, K. • Fenk, R. • Scherbaum, W.A. • Schott, M.

Erschienen 2011 in: Mol Cell Endocrinol 337, Seite 52 - 61

Korr. Einrichtung: Endocrine Tumor Center, Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology, University Hospital Duesseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.119 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.119 \cdot 0.027) = 0.112$

Increased bone resorption and impaired bone microarchitecture in short-term and extended high-fat diet-induced obesity.

Patsch, J.M. • Kiefer, F.W. • Varga, P. • Pail, P. • Rauner, M.* • Stupphann, D. • Resch, H. • Moser, D. • Zysset, P.K. • Stulnig, T.M. • Pietschmann, P.

Erschienen 2011 in: Metabolism 60, Seite 243 - 249

Korr. Einrichtung: Division of Cellular and Molecular Pathophysiology, Department of Pathophysiology, Center of Physiology, Pathophysiology and Immunology, Medical University Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.538 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.538 \cdot 0.033) = 0.085$

Associations between adipokines and obesity-related cancer.

Paz-Filho, G. • Lim, E.L. • Wong, M.L. • Licinio, J.*

Erschienen 2011 in: Front Biosci 16, Seite 1634 - 1650

Korr. Einrichtung: Department of Translational Medicine, The John Curtin School of Medical Research, The Australian National University, Canberra, Australia

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.048 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.048 \cdot 0.300) = 1.214$

Ten years of leptin replacement therapy.

Paz-Filho, G. • Wong, M.L. • Licinio, J.*

Erschienen 2011 in: Obes Rev 12, Seite e315 - 23

Korr. Einrichtung: Department of Translational Medicine, John Curtin School of Medicine, The Australian National University, Canberra, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.862 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.862 \cdot 0.300) = 1.759$

Targeted JAM-C deletion in germ cells by Spo11-controlled Cre recombinase.

Pellegrini, M. • Claps, G. • Orlova, V.V. • Barrios, F. • Dolci, S. • Geremia, R. • Rossi, P. • Rossi, G. • Arnold, B. • Chavakis, T.*^[50%] • Feigenbaum, L. • Sharan, S.K. • Nussenzweig, A.

Erschienen 2011 in: J Cell Sci 124, Seite 91 - 99

Korr. Einrichtung: Department of Public Health and Cellular Biology, University of Rome 'Tor Vergata', Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.290 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.290 \cdot 0.014) = 0.086$

High risk of lifetime history of suicide attempts among CYP2D6 ultrarapid metabolizers with eating disorders.

Peñas-Lledó, E.M. • Dorado, P. • Agüera, Z. • Gratacós, M. • Estivill, X. • Fernández-Aranda, F. • Llerena, A.*

Erschienen 2011 in: Mol Psychiatry 16, Seite 691 - 692

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.470 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.470 \cdot 0.300) = 4.641$

CD56 immunohistochemistry does not discriminate between cortisol-producing and aldosterone-producing adrenal cortical adenomas.

Peppelman, M. • Timmers, H.J. • Lenders, J.W.* • Hermus, A.R. • Küsters, B.

Erschienen 2011 in: Histopathology 58, Seite 994 - 996

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.569 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.569 \cdot 0.100$) = 0.071

Circulating cytokines are associated with human islet graft function in type 1 diabetes.

Pfleger, C. • Schloot, N.C. • Brendel, M.D.* • Burkart, V. • Hogenkamp, V. • Bretzel, R.G. • Jaeger, C. • Eckhard, M.

Erschienen 2011 in: Clin Immunol 138, Seite 154 - 161

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Diabetology, German Diabetes Center, Leibniz Center for Diabetes Research at Heinrich-Heine-University Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.932 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.932 \cdot 0.050$) = 0.197

Effect of pioglitazone and ramipril on biomarkers of low-grade inflammation and vascular function in nondiabetic patients with increased cardiovascular risk and an activated inflammation: results from the PIOace study.

Pfützner, A. • Hanefeld, M.* • Dekordi, L.A. • Müller, J. • Kleine, I. • Fuchs, W. • Forst, T.

Erschienen 2011 in: J Diabetes Sci Technol 5, Seite 989 - 998

Korr. Einrichtung: IKFE-Institute for Clinical Research and Development, Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

Is hyperglycemia a cardiovascular risk factor?

Pistrosch, F.* • Natali, A. • Hanefeld, M.*

Erschienen 2011 in: Diabetes Care 34 Suppl 2, Seite S128 - 31

Korr. Einrichtung: Center for Clinical Studies, Endocrinology and Metabolic Research, GWT, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.141 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.141 \cdot 0.700$) = 4.999

Cardiovascular manifestations of pheochromocytoma.

Prejbisz, A. • Lenders, J.W.* • Eisenhofer, G.*^[30%] • Januszewicz, A.

Erschienen 2011 in: J Hypertens 29, Seite 2049 - 2060

Korr. Einrichtung: Department of Hypertension, Institute of Cardiology, Warsaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.980 • Autoren-Faktor: 0.195 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.980 \cdot 0.195$) = 0.776

Osteoporosis: now and the future.

Rachner, T.D.* • Khosla, S. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2011 in: Lancet 377, Seite 1276 - 1287

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.633 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.633 \cdot 0.700$) = 23.543

Probleme und Kontroversen in der Behandlung von Sprunggelenkfrakturen.[Problems and controversies in the treatment of ankle fractures].

Rammelt, S. • Heim, D. • Hofbauer, L.C.* • Grass, R. • Zwipp, H.

Erschienen 2011 in: Unfallchirurg 114, Seite 847 - 860

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.675 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.675 \cdot 0.100$) = 0.068

A novel role of peripheral corticotropin-releasing hormone (CRH) on dermal fibroblasts.

Rassouli, O. • Liapakis, G. • Lazaridis, I. • Sakellaris, G. • Gkountelias, K. • Gravanis, A. • Margioris, A.N. • Karalis, K.P.* • Venihaki, M.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Chemistry, School of Medicine, University of Crete, Heraklion, Crete, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.043) = 0.189$

An anti-inflammatory selective glucocorticoid receptor modulator preserves osteoblast differentiation.

Rauch, A. • Gossye, V. • Bracke, D. • Gevaert, E. • Jacques, P. • Van Beneden, K. • Vandooren, B. • Rauner, M.*
• Hofbauer, L.C.* • Haegeman, G. • Elewaut, D. • Tuckermann, J.P. • De Bosscher, K.

Erschienen 2011 in: FASEB J 25, Seite 1323 - 1332

Korr. Einrichtung: Group of Tissue-Specific Hormone Action, Fritz Lipmann Institute, Leibniz Institute for Age Research, Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.515 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.515 \cdot 0.055) = 0.355$

Dissociation of osteogenic and immunological effects by the selective glucocorticoid receptor agonist, compound A, in human bone marrow stromal cells.

Rauner, M.* • Goetsch, C.* • Stein, N.* • Thiele, S.* • Bornhaeuser, M. • De Bosscher, K. • Haegeman, G. • Tuckermann, J. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2011 in: Endocrinology 152, Seite 103 - 112

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.993 • Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.993 \cdot 0.829) = 4.137$

Reduction of gastrointestinal complications in renal graft recipients after conversion from mycophenolate mofetil to enteric-coated mycophenolate sodium.

Reinke, P. • Budde, K. • Hugo, C.* • Petersen, P. • Schnuelle, P. • Fricke, L. • Scholz, D. • Sperschneider, H. • Bahner, U. • Kramer, S. • Fischer, W. • Arns, W.

Erschienen 2011 in: Transplant Proc 43, Seite 1641 - 1646

Korr. Einrichtung: Department of Nephrology, University Hospital Charité, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.993 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.993 \cdot 0.030) = 0.030$

A study of longer-time stability of plasma free metanephrines.

Ross, H.A. • Lenders, J.W.* • Sweep, F.C.

Erschienen 2011 in: Ann Clin Biochem 48, Seite 270 - 271

Korr. Einrichtung: Department of Laboratory Medicine, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.209 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.209 \cdot 0.300) = 0.663$

Quality management in diabetes prevention.

Ruch, C. • Schwarz, P.E.H.* • Köhler, D. • Hoffmann, R. • Landgraf, R.

Erschienen 2011 in: Br J Diabetes Vasc Dis 11, Seite 217 - 222

Korr. Einrichtung: Diabetes Foundation (DDS), Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$

Pharmakologische Konzepte zur Behandlung der Adipositas - ein therapeutische Irrweg?[Pharmacological concepts for the treatment of obesity - a therapeutic meander?].

Schindler, C. • Chavakis, T.* [50%] • Lamounier-Zepter, V.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1570 - 1573

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.525 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 0.500 · 0.525) = 0.262

A progressive increase in cardiovascular risk assessed by coronary angiography in non-diabetic patients at sub-diabetic glucose levels.

Schinner, S. • Füth, R. • Kempf, K. • Martin, S. • Willenberg, H.S.* • Schott, M. • Dinh, W. • Scherbaum, W.A. • Lankisch, M.

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Diabetol 10

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology, University Hospital Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.720 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.720 · 0.043) = 0.117

Neue Therapieansätze beim Diabetes mellitus Typ 1.[Recent advances in the treatment of type 1 diabetes mellitus].

Schloot, N.C. • Roden, M. • Bornstein, S.R.* • Brendel, M.D.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 172 - 175

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Diabetologie am Deutschen Diabetes-Zentrum Universität Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 0.500 · 0.450) = 0.225

Modulation of pancreatic islets-stress axis by hypothalamic releasing hormones and 11beta-hydroxysteroid dehydrogenase.

Schmid, J.* • Ludwig, B.* • Schally, A.V.* • Steffen, A.* • Ziegler, C.G.* • Block, N.L. • Koutmani, Y. • Brendel, M.D.* • Karalis, K.P.* • Simeonovic, C.J. • Licinio, J.* • Ehrhart-Bornstein, M.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2011 in: Proc Natl Acad Sci U S A 108, Seite 13722 - 13727

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.771 • Autoren-Faktor: 0.891 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 9.771 · 0.891) = 8.705

Crystallizing nanoparticles derived from vascular smooth muscle cells contain the calcification inhibitor osteoprotegerin.

Schoppet, M. • Kavurma, M.M. • Hofbauer, L.C.* • Shanahan, C.M.

Erschienen 2011 in: Biochem Biophys Res Commun 407, Seite 103 - 107

Korr. Einrichtung: Division of Cardiovascular Medicine, Addenbrooke's Hospital, University of Cambridge, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.595 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.595 · 0.150) = 0.389

Bottom-up shotgun lipidomics by higher energy collisional dissociation on LTQ Orbitrap mass spectrometers.

Schuhmann, K.* • Herzog, R.* • Schwudke, D. • Metelmann-Strupat, W. • Bornstein, S.R.* • Shevchenko, A.

Erschienen 2011 in: Anal Chem 83, Seite 5480 - 5487

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.874 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 5.874 · 0.550) = 3.231

Public health implications: translation into diabetes prevention initiatives--four-level public health concept.

Schwarz, P.E.*

Erschienen 2011 in: Med Clin North Am 95, Seite 397 - 407, ix

Korr. Einrichtung: Department for Prevention and Care of Diabetes, Medical Clinic III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.886 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.886 · 1.000) = 2.886

Primary Prevention of Type 2 Diabetes in practice.

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2011 in: J of Diabetology 1, Seite 1 - 6*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **IMAGE guidelines: potential impact for diabetes primary preventive care in the EU.**

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2011 in: Diabetes Manage 1, Seite 209 - 217*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **EZSCANTM a new technology to detect diabetes risk.**

Schwarz, P.E.H.* • Brunswick, P. • Calvet, J.-H.

Erschienen 2011 in: Br J Diabetes Vasc Dis 11, Seite 204 - 209*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$ **Prevention of type 2 diabetes: the strategic approach for implementation.**

Schwarz, P.E.* • Albright, A.L.

Erschienen 2011 in: Horm Metab Res 43, Seite 907 - 910*Korr. Einrichtung:* Division for Prevention and Care of Diabetes Mellitus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.414 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.414 \cdot 0.600) = 1.448$ **FINDRISK - ein praktisches Screeninginstrument für Diabetesrisiko : Evaluiert u. einsatzbereit in Deutschland.**

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2011 in: Diabetes aktuell 9, Seite 124 - 129*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Diabetes früh aufspüren : e. Fragebogen hilft, das individuelle Risiko schnell u. zuverlässig zu erfassen.**

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2011 in: Der Hausarzt 16, Seite 322 - 326*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **From evidence to practice--the IMAGE project--new standards in the prevention of type 2 diabetes.**

Schwarz, P.E.* • Lindström, J.

Erschienen 2011 in: Diabetes Res Clin Pract 91, Seite 138 - 140*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.134 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.134 \cdot 0.600) = 0.256$ **Preventing type 2 diabetes - how to proceed?**

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2011 in: Br J Diabetes Vasc Dis 11, Seite 159 - 160

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Shotgun lipidomics on high resolution mass spectrometers.

Schwudke, D. • Schuhmann, K.* • Herzog, R.* • Bornstein, S.R.* • Shevchenko, A.

Erschienen 2011 in: Cold Spring Harb Perspect Biol 3

Korr. Einrichtung: MPI of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.371 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.371 \cdot 0.300$) = 1.611

Disruption of a nuclear NFATc2 protein stabilization loop confers breast and pancreatic cancer growth suppression by zoledronic acid.

Singh, S.K. • Baumgart, S. • Singh, G. • König, A.O. • Reutlinger, K. • Hofbauer, L.C.* • Barth, P. • Gress, T.M. • Lomberk, G. • Urrutia, R. • Fernandez-Zapico, M.E. • Ellenrieder, V.

Erschienen 2011 in: J Biol Chem 286, Seite 28761 - 28771

Korr. Einrichtung: Signaling and Transcription Laboratory, Department of Gastroenterology, Philipps-University of Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.328 \cdot 0.030$) = 0.160

Bone and cellular immune system of multiparous sows are insensitive to ovariectomy and nutritive calcium shortage.

Sipos, W. • Kralicek, E. • Rauner, M.* • Duvigneau, C.J. • Worliczek, H.L. • Schamall, D. • Hartl, R.T. • Sommerfeld-Stur, I. • Dall'Ara, E. • Varga, P. • Resch, H. • Schwendenwein, I. • Zysset, P. • Pietschmann, P.

Erschienen 2011 in: Horm Metab Res 43, Seite 404 - 409

Korr. Einrichtung: Clinic for Swine, University of Veterinary Medicine Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.414 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.414 \cdot 0.025$) = 0.060

Optimizing management of myelodysplastic syndromes post-allogeneic transplantation.

Socket, K. • Ehninger, G. • Hofbauer, L.C.* • Platzbecker, U.

Erschienen 2011 in: Expert Rev Hematol 4, Seite 669 - 680

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.459 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.459 \cdot 0.150$) = 0.069

Overexpression of the natural antisense hypoxia-inducible factor-1alpha transcript is associated with malignant pheochromocytoma/paraganglioma.

Span, P.N. • Rao, J.U. • Oude Ophuis, S.B. • Lenders, J.W.* • Sweep, F.C. • Wesseling, P. • Kusters, B. • Van Nederveen, F.H. • De Krijger, R.R. • Hermus, A.R. • Timmers, H.J.

Erschienen 2011 in: Endocr Relat Cancer 18, Seite 323 - 331

Korr. Einrichtung: Department of Laboratory Medicine, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.432 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.432 \cdot 0.033$) = 0.148

Aldosterone- and cortisol-co-secreting adrenal tumors: the lost subtype of primary aldosteronism.

Späth, M. • Korovkin, S. • Antke, C. • Anlauf, M. • Willenberg, H.S.*

Erschienen 2011 in: Eur J Endocrinol 164, Seite 447 - 455

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology Clinic of Nuclear Medicine Institute of Pathology, University Hospital Duesseldorf

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.482 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.482 \cdot 0.300$) = 1.045

Genome-wide association analysis identifies variants associated with nonalcoholic fatty liver disease that have distinct effects on metabolic traits.

Speliotes, E.K. • Yerges-Armstrong, L.M. • Wu, J. • Hernaez, R. • Kim, L.J. • Palmer, C.D. • Gudnason, V. • Eiriksdottir, G. • Garcia, M.E. • Launer, L.J. • Nalls, M.A. • Clark, J.M. • Mitchell, B.D. • Shuldiner, A.R. • Butler, J.L. • Tomas, M. • Hoffmann, U. • Hwang, S.J. • Massaro, J.M. • O'Donnell, C.J. • Sahani, D.V. • Salomaa, V. • Schadt, E.E. • Schwartz, S.M. • Siscovick, D.S. • Bornstein, S.R.* • Clarke, R. • Graessler, J.* • Voight, B.F. • Carr, J.J. • Ludwig, B.* • Harris, T.B. • Fox, C.S. • Schwarz, P.E.H.* • Kao, W.H. • Hirschhorn, J.N. • Borecki, I.B.

Erschienen 2011 in: PLoS Genet 7

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Division of Gastroenterology, University of Michigan, Ann Arbor, Michigan, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.543 • Autoren-Faktor: 0.034 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.543 · 0.034) = 0.327

Functional assessment of automatically sorted pancreatic islets using large particle flow cytometry.

Steffen, A.* • Ludwig, B.* • Krautz, C. • Bornstein, S.* • Solimena, M.

Erschienen 2010 in: Islets 3, Seite 267 - 270

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Genome-Wide Association Identifies Nine Common Variants Associated With Fasting Proinsulin Levels and Provides New Insights Into the Pathophysiology of Type 2 Diabetes.

Strawbridge, R.J. • Dupuis, J. • Prosenko, I. • Barker, A. • Ahlqvist, E. • Rybin, D. • Turrini, F. • Bornstein, S.R.* • Elliot, P. • Freimer, N.B. • Graessler, J.* • Knowles, J.W. • Ludwig, B.* • Morris, A.P. • Nelis, M. • Van Ommen, G.J. • Schwarz, P.E.* • Langenberg, C. • Hamsten, A. • Florez, J.C.

Erschienen 2011 in: Diabetes 60, Seite 2624 - 2634

Korr. Einrichtung: Atherosclerosis Research Unit, Department of Medicine Solna, Karolinska Institutet, Karolinska University Hospital Solna, Stockholm, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.889 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.889 · 0.067) = 0.593

Cortical bone status is associated with serum osteoprotegerin concentration in men: the STRAMBO study.

Szulc, P. • Hawa, G. • Boutroy, S. • Vilayphiou, N. • Schoppet, M. • Chapurlat, R. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite 2216 - 2226

Korr. Einrichtung: Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale Unité Mixte de Recherche 1033, University of Lyon, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.495 · 0.300) = 1.948

Tophaceous gout and renal insufficiency: a new solution for an old therapeutic dilemma.

Tausche, A.K.* • Wunderlich, C. • Aringer, M.*

Erschienen 2011 in: Case Report Med 2011

Korr. Einrichtung: Section of Rheumatology, Department of Internal Medicine, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.700) = 0.000

Spirolactone Inhibits NADPH Oxidase-Induced Oxidative Stress and Enhances eNOS in Human Endothelial Cells.

Taye, A. • Morawietz, H.*

Erschienen 2011 in: Iranian J Pharmaceutical Res 10, Seite 329 - 337

Korr. Einrichtung: Dept. of Pharmacology and Toxicol., Faculty of Pharmacy, Minia Univ., Egypt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.651 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.651 \cdot 0.400) = 0.260$

The effect of low-density lipoprotein apheresis on ocular microcirculation in patients with hypercholesterolaemia: a pilot study.

Terai, N. • Julius, U. * • Haustein, M. • Spoerl, E. • Pillunat, L.E.

Erschienen 2011 in: Br J Ophthalmol 95, Seite 401 - 404

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.934 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.934 \cdot 0.100) = 0.293$

Expression profile of WNT molecules in prostate cancer and its regulation by aminobisphosphonates.

Thiele, S. * • Rauner, M. * • Goettsch, C. * • Rachner, T.D. * • Benad, P. * • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Hamann, C. • Baretton, G.B. • Wirth, M.P. • Jakob, F. • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2011 in: J Cell Biochem 112, Seite 1593 - 1600

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.122 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.122 \cdot 0.820) = 2.560$

Safety and clinical outcomes of rituximab therapy in patients with different autoimmune diseases: experience from a national registry (GRAID).

Tony, H.P. • Burmester, G. • Schulze-Koops, H. • Grunke, M. • Henes, J. • Kötter, I. • Haas, J. • Unger, L. • Lovric, S. • Haubitz, M. • Fischer-Betz, R. • Chehab, G. • Rubbert-Roth, A. • Specker, C. • Weinerth, J. • Holle,

J. • Müller-Ladner, U. • König, R. • Fiehn, C. • Burgwinkel, P. • Budde, K. • Sörensen, H. • Meurer, M. • Aringer, M. * • Kieseier, B. • Erfurt-Berge, C. • Sticherling, M. • Veelken, R. • Ziemann, U. • Strutz, F. • Von Wussow, P. • Meier, F.M. • Hunzelmann, N. • Schmidt, E. • Bergner, R. • Schwarting, A. • Eming, R. • Hertl, M. • Stadler, R. • Schwarz-Eywill, M. • Wassenberg, S. • Fleck, M. • Metzler, C. • Zettl, U. • Westphal, J. • Heitmann, S. • Herzog, A.L. • Wiendl, H. • Jakob, W. • Schmidt, E. • Freivogel, K. • Dörner, T.

Erschienen 2011 in: Arthritis Res Ther 13

Korr. Einrichtung: Department Medicine/Rheumatology and Clinical Immunology, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.357 \cdot 0.006) = 0.026$

Denosumab for bone diseases: translating bone biology into targeted therapy.

Tsourdi, E. * • Rachner, T.D. * • Rauner, M. * • Hamann, C. • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2011 in: Eur J Endocrinol 165, Seite 833 - 840

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.482 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.482 \cdot 0.900) = 3.134$

Innovationen in der Therapie der Osteoporose.[Innovations in the treatment of osteoporosis].

Tsourdi, E. * • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 2458 - 2460

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 1.000) = 0.500$

Seizures associated with zoledronic acid for osteoporosis.

Tsourdi, E. * • Rachner, T.D. * • Gruber, M. * • Hamann, C. * • Ziemssen, T. • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite 1955 - 1959

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.495 \cdot 0.925) = 6.008$

A case of successful skin transplantation in persistent diabetic foot ulcer.

Tsourdi, E. * • Rietzsch, H. * • Barthel, A. * • Panzner, I. • Henkenjohann, V. • Weck, M. • Bornstein, S.R. *

Erschienen 2011 in: Br J Diab & Vasc Dis 11, Seite 103 - 104

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.468 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.468 \cdot 0.820) = 0.405$

Long-term benefits from lifestyle interventions for type 2 diabetes prevention: time to expand the efforts.

Tuomilehto, J. • Schwarz, P. * • Lindström, J.

Erschienen 2011 in: Diabetes Care 34 Suppl 2, Seite S210 - 4

Korr. Einrichtung: Department of Public Health, University of Helsinki, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.141 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.141 \cdot 0.300) = 2.142$

The CB-1 receptor antagonist rimonabant modulates the interaction between adipocytes and pancreatic beta-cells in vitro.

Ülgen, F. • Kühn, M.C. • Cupisti, K. • Herder, C. • Willenberg, H.S. * • Schott, M. • Scherbaum, W.A. • Schinner, S.

Erschienen 2011 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 119, Seite 41 - 46

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology, University Hospital Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.826 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.826 \cdot 0.050) = 0.091$

A method to study the effect of bronchodilators on smoke retention in COPD patients: study protocol for a randomized controlled trial.

Van Dijk, W.D. • Scheepers, P.T. • Cremers, R. • Lenders, J.W. * • Klerx, W. • Van Weel, C. • Schermer, T.R. • Heijdra, Y.

Erschienen 2011 in: Trials 12

Korr. Einrichtung: Department of Primary and Community Care, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.080 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.080 \cdot 0.050) = 0.104$

ERK1/2 MAPKs and Wnt signaling pathways are independently involved in adipocytokine-mediated aldosterone secretion.

Vleugels, K. * • Schinner, S. • Krause, D. • Morawietz, H. * • Bornstein, S.R. * • Ehrhart-Bornstein, M. * • Krug, A.W.

Erschienen 2011 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 119, Seite 644 - 648

Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.826 • Autoren-Faktor: 0.580 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.826 \cdot 0.580) = 1.059$

Noninvasive management of the diabetic foot with critical limb ischemia: current options and future perspectives.

Weck, M. • Slesaczek, T. • Rietzsch, H. * • Münch, D. • Nanning, T. • Paetzold, H. • Florek, H.J. • Barthel, A. * • Weiss, N. * • Bornstein, S.R. *

Erschienen 2011 in: Ther Adv Endocrinol Metab 2, Seite 247 - 255

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.412 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.412) = 0.000$

Katheterinterventionelle Therapie bei peripherer arterieller Verschlusskrankheit und diabetische Angiopathie.

Werth, S.* • Halbritter, K.* • Mahlmann, A.* • Weiss, N.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1994 - 1997

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 1.000) = 0.500$

Rupture prone aneurysm of the inferior mesenteric artery complicated by mid aortic syndrome with occluded celiac and superior mesenteric arteries.

Werth, S.* • Rodionov, R.N.* • Hinterseher, I. • Beyer-Westendorf, J.* • Stroszczyński, C. • Weiss, N.* • Bergert, H.

Erschienen 2011 in: Vasa 40, Seite 73 - 77

Korr. Einrichtung: University Center for Vascular Medicine, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.508 • Autoren-Faktor: 0.580 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.508 \cdot 0.580) = 0.175$

The junctional adhesion molecule JAM-C regulates polarized transendothelial migration of neutrophils in vivo.

Woodfin, A. • Voisin, M.B. • Beyrau, M. • Colom, B. • Caille, D. • Diapouli, F.M. • Nash, G.B. • Chavakis, T.* [50%]
• Albelda, S.M. • Rainger, G.E. • Meda, P. • Imhof, B.A. • Nourshargh, S.

Erschienen 2011 in: Nat Immunol 12, Seite 761 - 769

Korr. Einrichtung: William Harvey Research Institute, Barts and The London School of Medicine and Dentistry, Queen Mary University of London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 25.668 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 25.668 \cdot 0.014) = 0.350$

Diabetes prevention: A call to action.

Yates, T. • Davies, M.J. • Schwarz, P.E.* • Khunti, K.

Erschienen 2011 in: Indian J Med Res 134, Seite 579 - 582

Korr. Einrichtung: Department of Cardiovascular Sciences, University of Leicester, UK

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.826 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.826 \cdot 0.150) = 0.055$

The Lin28/let-7 axis regulates glucose metabolism.

Zhu, H. • Shyh-Zang, N. • Segrè, A.V. • Shinoda, G. • Shah, S.P. • Einhorn, W.S. • Takeuchi, A. • Engreitz,

J.M. • Graessler, J.* • Hagan, J.P. • Kharas, M.G. • Bornstein, S.R.* • Schwarz, P.* • Urbach, A. • Thornton,

J.E. • Triboulet, R. • Gregory, R.I.

Erschienen 2011 in: Cell 147, Seite 81 - 94

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 32.406 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 32.406 \cdot 0.060) = 1.944$

Direct effect of dehydroepiandrosterone sulfate (DHEAS) on PC-12 cell differentiation processes.

Ziegler, C.G.* • Langbein, H.* • Krug, A.W.* • Ludwig, B.* • Eisenhofer, G.* [30%] • Ehrhart-Bornstein, M.*

• Bornstein, S.R.*

Erschienen 2011 in: Mol Cell Endocrinol 336, Seite 149 - 155

Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.119 • Autoren-Faktor: 0.958 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.119 \cdot 0.958) = 3.946$

Bücher (3)

Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematoses. (2.)

Aringer, M.*

Erschienen 2011 bei: UNI-MED, Bremen

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin : Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis.

Busse, O. (Hrsg.) • Fleig, W.E. (Hrsg.) • Mayet, W.-J. (Hrsg.) • Mertens, P.R. (Hrsg.) • Meyer, J. (Hrsg.) • Müller, O.-A. (Hrsg.) • Pfeifer, M. (Hrsg.) • Pletz, M.W. (Hrsg.) • Weiss, N. (Hrsg.)*

Erschienen 2011 bei: Urban & Fischer, München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Leitfaden Prävention Diabetes.

Schwarz, P.E.H. (Hrsg.)*

Erschienen 2011 bei: Edition Lipp, München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (14)

Familiäres Mittelmeerfieber (FMF).

Aringer, M.* • Graninger, W.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: Praktische Rheumatologie. (5. aktual. erw. Aufl.) Seite 610 - 612

Herausgeber: Dunky, A. • Graninger, W. • Herold, M. • Smolen, J. • Wanivenhaus, A.

Verlag: Springer, Wien ; New York (2011)

Bewertung: 0.1

Basismaßnahmen bei SLE.

Aringer, M.* • Schneider, M.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematoses. (2. Aufl.) Seite 32 - 34

Herausgeber: Aringer, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen (2011)

Bewertung: 0.1

Cyclophosphamid.

Aringer, M.* • Redlich, K.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematoses. (2. Aufl.) Seite 35 - 38

Herausgeber: Aringer, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen (2011)

Bewertung: 0.1

Mixes connective Tissue Disease (MCTD).

Aringer, M.* • Stummvoll, G.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: Praktische Rheumatologie. (5. aktual. erw. Aufl.) Seite 348 - 350

Herausgeber: Dunky, A. • Graninger, W. • Herold, M. • Smolen, J. • Wanivenhaus, A.

Verlag: Springer, Wien ; New York (2011)

Bewertung: 0.1

Belimumab, Off-label-Biologika und Immunadsorption.

Dörner, T. • Aringer, M.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematodes. (2. Aufl.) Seite 46 - 51

Herausgeber: Aringer, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen (2011)

Bewertung: 0.25

Update on the Corticomedullary Interaction in the Adrenal Gland.

Haase, M. • Willenberg, H.S.* • Bornstein, S.R.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: Pediatric Adrenal Diseases. Seite 28 - 37

Buchreihe: Endocrine Development (20)

Herausgeber: Ghizzoni, L. • Cappa, M. • Chrousos, G. • Loche, S. • Maghnie, M.

Verlag: Karger, Basel ; Freiburg ; et al. (2011)

Bewertung: 0.25

Non-Surgical Treatments for the Metabolic Syndrome.

Hanefeld, U.* • Schatz, U.* • Schaper, F.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: The Metabolic Syndrome. (2. aktual. Aufl.)

Herausgeber: Byrne, C.D. • Wild, S.H.

Verlag: Wiley-Blackell , Boston ; Oxford : et al. (2011)

Bewertung: 0.0

Basistherapie des nicht-renalen SLE - was ist gesichert?

Hiepe, F. • Aringer, M.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematodes. (2. Aufl.) Seite 52 - 55

Herausgeber: Aringer, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen (2011)

Bewertung: 0.1

MPGN und andere seltene Formen der Glomerulonephritis.

Hugo, C.* • Hohenstein, B.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: VI. Intensivkurs Nieren- und Hochdruckkrankheiten der Akademie Niere. Seite 63 - 68

Herausgeber: Akademie Niere

Verlag: Pabst Science Publ., Münster (2011)

Bewertung: 0.25

Früherkennung und Prävention des Diabetes.

Landgraf, R. • Hoffmann, R. • Schwarz, P.E.H.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2012. Seite 34 - 51

Herausgeber: k.A.

Verlag: k.A. (2011)

Bewertung: 0.5

Prävention eines Diabetes mellitus - Grundlagen und Umsetzung.

Schwarz, P.E.H.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden
In: Prävention des Typ-2-Diabetes. EU-Projekt IMAGE. Dt. Fassung. Seite 233 - 247
Herausgeber: Dt. Diabetes-Stiftung
Verlag: k.A. (2011)
Bewertung: 0.5

Primäres Sjögren-Syndrom (PSS).

Stummvoll, G. • Aringer, M.* • Petera, P.
In: Praktische Rheumatologie. (5. aktual. erw. Aufl.) Seite 351 - 354
Herausgeber: Dunky, A. • Graninger, W. • Herold, M. • Smolen, J. • Wanivenhaus, A.
Verlag: Springer, Wien ; New York (2011)
Bewertung: 0.1

Antiphospholipid-Antikörper-Syndrom (APS oder APLAS).

Stummvoll, G. • Aringer, M.*
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden
In: Praktische Rheumatologie. (5. aktual. erw. Aufl.) Seite 355 - 358
Herausgeber: Dunky, A. • Graninger, W. • Herold, M. • Smolen, J. • Wanivenhaus, A.
Verlag: Springer, Wien ; New York (2011)
Bewertung: 0.1

Systemischer Lupus erythematoses (SLE).

Stummvoll, G. • Aringer, M.*
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden
In: Praktische Rheumatologie. (5. aktual. erw. Aufl.) Seite 319 - 331
Herausgeber: Dunky, A. • Graninger, W. • Herold, M. • Smolen, J. • Wanivenhaus, A.
Verlag: Springer, Wien ; New York (2011)
Bewertung: 0.5

Dissertationen (5)

Helas, S.

Bedeutung der Knochenzellregulatoren Receptor activator of NF- κ B ligand (RANKL) und Osteoclast-associated receptor (OSCAR) für die Gefäßhomöostase.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

Look, C.

Auswirkungen adipositärer Sekretionsprodukte auf das kardiovaskuläre System - die neue Rolle von FABP4.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

Ptak, P.J.

Prospektive Hypoglykämieerfassung in einem Krankenhaus der Regelversorgung - Malteser Krankenhaus St. Carolus Görlich.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. U. Julius

Schretzenmayr, L.

Einfluss von Adipozyten auf zelluläre Pathomechanismen der chronischen Niereninsuffizienz.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

Tsourdi, E.

Yearly Intravenous Zoledronic Acid for the Treatment of Osteoporosis.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Arsov, A.

Regulation of NADPH oxidase 4 under hypoxia in endothelial cells.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz

Leuner, A.

Einfluss des LOX-1-Receptors auf Adipositas und Gefäßfunktion im LDLR -Hintergrund nach fettreicher Diät.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (10)

Hormones.

International Journal of Endocrinology and Metabolism
Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)
Erschienen 2011 bei: Hellenic Endocrine Society, Athen

Journal of Molecular Endocrinology.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)
Erschienen 2011 bei: Society of Endocrinology, Bristol

The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism.

Herausgeber S. Bornstein (Editorial Board)
Erschienen 2011 bei: The Endocrine Society, Chevy Chase, Md

Hormone and Metabolic Research.

Herausgeber S.R. Bornstein (Associate Editor)
Erschienen 2011 bei: Thieme, Stuttgart ; New York

European Journal of Clinical Investigation.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)
Erschienen 2011 bei: John Wiley & Sons Ltd., Chichester, West Sussex, E

Pharmacology & Therapeutics.

an International Review Journal
Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)
Erschienen 2011 bei: Elsevier, München

Advances in Clinical and Experimental Medicine.

Herausgeber P. Gross (Editorial Board)
Erschienen 2011 bei: Akademia Medyczna, Wroclaw

Nephrology Dialysis Transplantation.

Herausgeber P. Gross (Subject Editor: Acute Kidney Injury/Electrolyte Disturbances)
Erschienen 2011 bei: Oxford University Press, Oxford

Nieren- und Hochdruckkrankheiten.

Herausgeber P. Gross (Editorial Board)
Erschienen 2011 bei: Duster-Verlag, München-Deisenhofen

Nadcisnienie tetnicze.*Herausgeber* P. Gross (Editorial Board)*Erschienen 2011 bei:* Via MEDICA, Gdansk**Preise (7)**

Dr. scient. med. M. Rauner*Name:* Young Investigator Award.*Verliehen von:* ASBMR (American Society of Bone Mineral Research)*Anlass:* ASBMR Annual Meeting, San Diego, 16.- 20.9.2011**Dr. scient. med. M. Rauner***Name:* Travel grant for annual meeting.*Verliehen von:* ECTS (European Calcified Tissue Society)*Anlass:* 3. Joint meeting of the ECTS/IBMS (International Bone Mineral Society), Athen, 07.-11-05.2011.**Dr. scient. med. M. Rauner***Name:* Friedrich Heuck-Preis 2011.*Verliehen von:* DADorW*Anlass:* Osteologie Kongress 2011, Fürth, 24.-26.03.2011**Prof. Dr. med. L. Hofbauer***Name:* Arbeitsgruppenpreis der Deutschen Akademie für osteologische und rheumatische Wissenschaften.*Verliehen von:* Dt. Akad. für osteolog. u. rheumat. Wiss.*Anlass:* Tagung 24.3. - 26.3., Fürth**J. Salbach***Name:* Posterpreis der Deutschen Gesellschaft für Osteologie e.V.*Verliehen von:* Dt. Ges. für Osteologie*Anlass:* Tagung 24.3. - 26.3.2011, Fürth**Dr. scient. med. M. Rauner***Name:* Poster prize and travel grant.*Verliehen von:* German Endocrine Society (DGE)*Anlass:* 54. Symposium der Dt. Gesellschaft für Endokrinologie, Hamburg, 30.03.-02.04.2011.**Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz***Name:* Fellow of the American Heart Association (FAHA).*Verliehen von:* American Heart Association*Anlass:* Scientific Sessions American Heart Association (FAHA), Orlando, FL, USA**Nachmeldungen aus 2010****Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (11)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Integrating common and rare genetic variation in diverse human populations.

Altshuler, D.M. • Gibbs, R.A. • Peltonen, L. • Schaffner, F.J. • Licio, J.* • Royal, C.D. • Sharp, R.R. • Zeng, C.

Erschienen 2010 in: Nature 467, Seite 52 - 58*Korr. Einrichtung:* Broad Institute, Cambridge, Massachusetts, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 36.104 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 36.104 · 0.050) = 1.805

Oral rivaroxaban for symptomatic venous thromboembolism.

Bauersachs, R. • Berkowitz, S.D. • Brenner, B. • Buller, H.R. • Decousus, H. • Gallus, A.S. • Lensing, A.W. • Misselwitz, F. • Prins, M.H. • Raskob, G.E. • Segers, A. • Verhamme, P. • Wells, P. • Agnelli, G. • Bounameaux, H. • Cohen, A. • Davidson, B.L. • Piovella, F. • Beyer-Westendorf, J.* • Schellong, S.

Erschienen 2010 in: N Engl J Med 363, Seite 2499 - 2510

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 53.486 • Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 53.486 \cdot 0.016) = 0.845$

The pattern of inflammatory/anti-inflammatory cytokines and chemokines in type 1 diabetic patients over time.

Chatzigeorgiou, A.* • Harokopos, V. • Mylona-Karagianni, C. • Tsouvalas, E. • Aidinis, V. • Kamper, E.F.

Erschienen 2010 in: Ann Med 42, Seite 426 - 438

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Physiology, Medical School, National and Kapodistrian University of Athens, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.323 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.323 \cdot 0.400) = 1.729$

Chromaffin progenitor cells from the adrenal medulla.

Ehrhart-Bornstein, M.* • Vukicevic, V.* • Chung, K.F.* • Ahmad, M.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: Cell Mol Neurobiol 30, Seite 1417 - 1423

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.423 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.423 \cdot 1.000) = 2.423$

Catecholamine metabolomic and secretory phenotypes in pheochromocytoma.

Eisenhofer, G.*^[30%] • Pacak, K. • Huynh, T.T. • Qin, N. • Bratslavsky, G. • Linehan, W.M. • Mannelli, M. • Friberg, P. • Grebe, S.K. • Timmers, H.J. • Bornstein, S.R.* • Lenders, J.W.*

Erschienen 2010 in: Endocr Relat Cancer 18, Seite 97 - 111

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.432 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.432 \cdot 0.450) = 1.994$

Severe metabolic alkalosis and recurrent acute on chronic kidney injury in a patient with Crohn's disease.

Jacobi, J. • Schnellhardt, S. • Opgenoorth, M.* • Amann, K.U. • Küttner, A. • Schmid, A. • Eckardt, K.U. • Hilgers, K.F.

Erschienen 2010 in: BMC Nephrol 11

Korr. Einrichtung: Department of Nephrology and Hypertension, University Erlangen-Nurember

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.136 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.136 \cdot 0.050) = 0.107$

The antioxidant effect of angiotensin II receptor blocker, losartan, in streptozotocin-induced diabetic rats.

Kamper, M. • Tsimpoukidi, O. • Chatzigeorgiou, A.* • Lymberi, M. • Kamper, E.F.

Erschienen 2010 in: Transl Res 156, Seite 26 - 36

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Physiology, Medical School, University of Athens, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.903 \cdot 0.100) = 0.290$

Brain-derived neurotrophic factor in depression: a male problem?

Licinio, J.* • Wong, M.L.

Erschienen 2010 in: Mol Psychiatry 15

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.470 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.470 \cdot 0.600) = 9.282$

Concrete helix recalls smallpox win.

Licinio, J.* • Easteal, S. • Wong, M.L.

Erschienen 2010 in: Nature 468

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 36.104 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 36.104 \cdot 0.400) = 14.442$

Interactions of dietary whole-grain intake with fasting glucose- and insulin-related genetic loci in individuals of European descent : a meta-analysis of 14 cohort studies.

Nettleton, J.A. • McKeown, N.M. • Kanoni, S. • Lemaitre, R.N. • Hivert, M.-F. • Ngwa, J. • Van Rooij, F.J.A. • Sonestedt, E. • Wojczynski, M.K. • Ye, Z. • Tanaka, T. • Graessler, J.* • Langenberg, C. • Bornstein, S.R.* • Schwarz, P.E.* • Siscovick, D.S. • Franks, P.W. • Meigs, J.B.

Erschienen 2010 in: Diabetes Care 33, Seite 2684 - 91

Korr. Einrichtung:

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.141 • Autoren-Faktor: 0.056 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.141 \cdot 0.056) = 0.402$

Alterations in biomarkers of endothelial function following on-pump coronary artery revascularization.

Panagiotopoulos, I. • Palatianos, G. • Michalopoulos, A. • Chatzigeorgiou, A.* • Prapas, S. • Kamper, E.F.

Erschienen 2010 in: J Clin Lab Anal 24, Seite 389 - 398

Korr. Einrichtung: Onassis Cardiac Surgery Center, Athens, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.031 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.031 \cdot 0.075) = 0.077$

Beiträge in Büchern (4)

Nebenniere.

Bornstein, S.R.* • Willenberg, H.S.* • Gruber, M.* • Scherbaum, W.A.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

In: Innere Medizin. (13. vollst. überarb. erw. Aufl.) Seite 565 - 586

Herausgeber: Greten, H. • Rinninger, F. • Greten, T.

Verlag: Thieme, Stuttgart ; New York (2010)

Bewertung: 0.75

Hypothalamus und Hypophyse.

Scherbaum, W.A. • Willenberg, H.S.* • Fritzen, R.

In: Innere Medizin. (13. vollst. überarb. erw. Aufl.) Seite 494 - 509

Herausgeber: Greten, H. • Rinninger, F. • Greten, T.

Verlag: Thieme, Stuttgart ; New York (2010)

Bewertung: 0.5

Autoimmune polyglanduläre Syndrome (APS).

Scherbaum, W.A. • Schott, M. • Bornstein, S.R.*

In: Innere Medizin. (13. vollst. überarb. erw. Aufl.) Seite 592 - 594

Herausgeber: Greten, H. • Rinninger, F. • Greten, T.

Verlag: Thieme, Stuttgart ; New York (2010)

Bewertung: 0.1

Störungen der Hodenfunktion und Gynäkomastie.

Willenberg, H.S.* • Bornstein, S.R.* • Scherbaum, W.A.

In: Innere Medizin. (13. vollst. überarb. erw. Aufl.) Seite 595 - 600

Herausgeber: Greten, H. • Rinninger, F. • Greten, T.
Verlag: Thieme, Stuttgart ; New York (2010)
Bewertung: 0.25

Dissertationen (1)

Chung, K.-F.

Isolation and Characterization of Chromaffin Progenitor Cells from Adult Adrenal Glands.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

Drittmittel

Ausbau des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung e. V., Verbundpartner Technische Universität Dresden

Prof. Dr. med. S. Bornstein (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. M. Solimena (Gesamtkoordinator, Molekulare Diabetologie) • Prof. Dr. E. Bonifacio (Teilprojektleiter, CRTD) • Prof. Dr. med. H.-D. Saeger (Teilprojektleiter, Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie) • Dr. S. Speier (Teilprojektleiter, CRTD) • Dr. K. Kretschmer (Teilprojektleiter, CRTD) • Prof. Dr. med. T. Chavakis (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 6525.0 T€

Jahresscheibe: 210.8 T€

Ausbau des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung e. V., Verbundpartner Technische Universität Dresden

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie) • Prof. Dr. med. M. Solimena (Gesamtkoordinator) • Prof. Dr. med. S. Bornstein (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III) • Prof. Dr. med. H.-D. Saeger (Teilprojektleiter, Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie) • Prof. Dr. E. Bonifacio (Teilprojektleiter, CRTD) • Dr. K. Kretschmer (Teilprojektleiter, CRTD) • Dr. rer. nat. S. Speier (Teilprojektleiter, CRTD)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 6525.0 T€

Jahresscheibe: 49.4 T€

First international randomized trial in locally advanced and metastatic adrenocortical carcinoma treatment (FIRM-ACT): Etoposide, Doxorubicin, Cisplatin and Mitotane vs. Streptozotocin and Mitotane

Prof. Dr. med. M. Aringer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2006 bis 31.1.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 15.4 T€

Jahresscheibe: 1.1 T€

Gründung eines Deutsch-Australischen Instituts für Translationale Medizin im Rahmen der Bekanntmachung des BMBF 14038

Prof. Dr. med. S. Bornstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 97.2 T€

Jahresscheibe: 54.0 T€

Implementierung eines Forschungsprojekts zur Typ-2-Diabetes-Prevention im Oblast Nowosibirsk (RF)

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 6.3 T€

Jahresscheibe: 1.6 T€

Innovative Strategien zur Überwindung impliziter produkt- und personenbezogener Hemmnisse des Konsums gesunder Nahrungsmittel

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter) • Prof. Dr. S. Müller (Projektleiter, Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre der TU Dresden)

Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.4.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 84.2 T€

Jahresscheibe: 19.9 T€

Kompetenznetz Adipositas: Verbund "Adipose target": Aufklärung neuer kardiodepressiver Faktoren aus Adipozyten

Dr. med. V. Lamounier-Zepter (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.8.2008 bis 31.1.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 203.4 T€

Jahresscheibe: 79.7 T€

Pulmonary embolism international Thrombolysis study (PEITHO)

PD Dr. med. J. Beyer-Westendorf (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.3.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 28.0 T€

Jahresscheibe: 10.5 T€

Verbundprojekt "Multipotente mesenchymale Stammzellen (MSZ) zur Verbesserung des Langzeitüberlebens transplantierte Pankreas-Inselzellen", Teilprojekt TU Dresden: MSZ-vermittelte Konditionierung humaner Inseln

Prof. Dr. med. M. Brendel (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2010 bis 28.2.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 245.7 T€

Jahresscheibe: 83.5 T€

Verbundvorhaben "Krankheitsbezogenes Kompetenznetz Diabetes mellitus", Thema: Präklinik, Teilprojekte 2, 5, 6, 7 und 8 (2. Förderphase)

Dr. med. B. Ludwig (Teilprojektleiterin) • Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter, CRTD) • Dr. K. Kretschmer (Teilprojektleiter, CRTD) • Dr. rer. nat. S. Speier (Teilprojektleiter, CRTD)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 31.8.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1479.9 T€

Jahresscheibe: 22.0 T€

Die Rolle des Osteoklasten-assoziierten Rezeptors bei der Pathogenese der Atherosklerose und Gefäßkalzifizierung

Dr. rer. nat. C. Göttlich (Projektleiterin) • Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 31.3.2012
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 129.7 T€
Jahresscheibe: 44.6 T€

Hämodynamische Regulation von Nox4 im Endothel

Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.4.2012
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 308.8 T€
Jahresscheibe: 100.0 T€

Inseltransplantation in einem oxygenierten bioartifiziellen Pankreas

Prof. Dr. med. M. Brendel (Projektleiter) • Dr. med. B. Ludwig (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2012
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 273.0 T€
Jahresscheibe: 76.3 T€

Modulation endothelialer Reparaturvorgänge nach selektiver Endothelschädigung der Mausnieren durch endotheliale Vorläuferzellen

PD Dr. med. B. Hohenstein (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.4.2011 bis 31.3.2014
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 419.3 T€
Jahresscheibe: 39.7 T€

Reinhart Koselleck-Projekt: Neue potenzielle zelluläre und molekulare Mechanismen, die zur Inflammation des adipösen Fettgewebes beitragen

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)
Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2015
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 1500.0 T€
Jahresscheibe: 103.8 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1468: "Osteoimmunology - IMMUNOBONE - a program to unravel the mutual interactions between the immun system and bone", Teilprojekt: Glucocorticoid receptor (GR) control of the RANK/OPG and Wnt pathways - the potential of selective GR agonists

Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter) • Dr. rer. nat. M. Rauner (Projektleiterin) • Dr. med. J. P. Tuckermann (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2010 bis 30.6.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 247.2 T€
Jahresscheibe: 52.7 T€

SFB /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B02: Einfluss extrazellulärer Matrixkomponenten auf die Osteoklastenfunktion und osteoklastäre Signalwege

Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 316.8 T€
Jahresscheibe: 129.9 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Developmental endothelial locus-1: Seine Effekte auf die Adhäsion von hämatopoietischen Zellen

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 341.9 T€

Jahresscheibe: 100.2 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Role of Adrenal Cortex-derived Androgens on Chromaffin Progenitor Cells in Adrenal Tissue Formation (inkl. 2. Förderphase)

Dr. rer. nat. M. Ehrhart-Bornstein (Teilprojektleiterin) • Prof. Dr. med. S. Bornstein

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 594.6 T€

Jahresscheibe: 94.9 T€

Toll like receptor system and adrenal stress response

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter) • PD Dr. med. K. Zacharowski (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2005 bis 31.3.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 172.5 T€

Jahresscheibe: 78.4 T€

Unterstützung der internationalen Veranstaltung "Quo vadis Allgemeinmedizin? Hausärztliches Arbeiten in den nächsten zehn Jahren (44. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Allgemein- und Familienmedizin e. V., Dresden, 23.09. - 25.09.2010)

Prof. Dr. med. A. Bergmann (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.1.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 5.3 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin)

Untersuchung des Knochenstoffwechsels in der HLA-B27-transgenen Ratte - einem Modell der ankylosierenden Spondylarthritis

Dr. med. M. Rauner (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 167.6 T€

Jahresscheibe: 96.1 T€

CEED3 - Collaborative European Effort to Develop Diabetes Diagnostics

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.1.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 26.6 T€

Jahresscheibe: 32.3 T€

ENDHOMRET - Endothelial homeostasis and dysfunction in metabolic-vascular retina disease: The role of endothelial cell-intrinsic and endothelial cell extrinsic inflammatory pathways

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2016

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 1488.5 T€

Jahresscheibe: 521.0 T€

Regulation of NFAT through Wnt and RANK signaling in osteoblasts and osteoclasts by Glucocorticoids - towards a molecular understanding of Glucocorticoid-induced Osteoporosis

Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 30.6.2011

Förderer: European Calcified Tissue Society (ECTS)

Gesamtbetrag: 125.0 T€

Jahresscheibe: 41.7 T€

The anti-inflammatory actions of developmental endothelial Locus-1 (Del-1)(ANTIINFLDEL)

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 135.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Aldosteron, LOX-1 und Endothelfunktion

Prof. Dr. med. H.-H. Morawietz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 28.2.2014

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 157.6 T€

Jahresscheibe: 78.8 T€

Durchführung des Symposiums "Bridging stem cells with signal transduction pathways and disease"

Dr. med. A. Androutsellis-Teotokis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2011 bis 31.12.2011

Förderer: Volkswagen-Stiftung

Gesamtbetrag: 83.1 T€

Jahresscheibe: 83.1 T€

Mechanismen der Tumorgenese des Nebennierenkortex

Prof. Dr. med. S. Bornstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: 144.0 T€

Jahresscheibe: 36.4 T€

Regulation of adipose tissue inflammation by the complement system

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.3.2011 bis 28.2.2014

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 281.4 T€

Jahresscheibe: 93.8 T€

Stiftungsprofessur für Diabetes und Niere

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2013

Förderer: European Nephrology and Dialysis Institute (ENDI), Oberursel

Gesamtbetrag: 500.0 T€

Jahresscheibe: 200.0 T€

Syndecan-1 und der Wnt-Signalweg bei Knochenmetastasen des Mamma-Karzinoms

Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 30.6.2011

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung
Gesamtbetrag: 76.2 T€
Jahresscheibe: 29.8 T€

Targeting endogenous stem cells in neurodegenerative disease

Dr. med. A. Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 31.8.2014
Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung
Gesamtbetrag: 273.6 T€
Jahresscheibe: 45.6 T€

Unterstützung der internationalen Veranstaltung "Quo vadis Allgemeinmedizin? Hausärztliches Arbeiten in den nächsten zehn Jahren (44. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Allgemein- und Familienmedizin e. V., Dresden, 23.09. - 25.09.2010)

Prof. Dr. med. A. Bergmann (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.1.2011
Förderer: Karl und Veronica Carstens-Stiftung
Gesamtbetrag: 0.8 T€
Jahresscheibe: - T€ (s. Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin)

Untersuchungen zur Funktion von Developmental Endothelial Locus-1 (Del-1) in neuroinflammatorischen und demyelinisierenden Prozessen: Eine Wechselwirkung zum Sphingosinsystem

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)
Förderzeitraum: 1.4.2011 bis 30.4.2014
Förderer: Novartis-Stiftung für therapeutische Forschung
Gesamtbetrag: 120.0 T€
Jahresscheibe: 30.0 T€

Hans-Christian-Hagedorn Stiftungsprofessur

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.12.2007 bis 31.12.2012
Förderer: Novo Nordisk Pharma GmbH
Gesamtbetrag: 280.0 T€
Jahresscheibe: 45.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Prof. Dr.med Aringer
 Dr. med. Jan Beyer-Westendorf
 Prof. Dr. med. Stefan Richard Bornstein
 PD Dr. med Sabine Fischer
 Prof. Dr. med Gräßler
 Prof. Dr. med. Jürgen Gräßler
 Dr. med. Sybille Haas
 Dr. med. Kai Halbritter
 Dr. med. Sebastian Heinrich
 Prof. Dr. med. Lorenz Hofbauer

Dr. med. Bernd Hohenstein
 Prof. Dr. med. Christian Hugo
 Dr. med. Normund Jabs
 Kleymann
 Dorit Knuschke
 Dr. rer. nat. Steffi Kopprasch
 Dr. med. univ. Nicolai Leuchten
 Dr. med. Adrian Mahlmann
 Prof. Dr. Henning Morawietz
 Dr. med. Simon Parmentier
 Dr. med. Jens Passauer
 Dr. med. Andreas Reichel
 Dr. med. Ulrike Schatz
 Prof. Dr. med. Peter Schwarz
 Dr. med. Lutz Stender
 Sebastian Werth
 Dr. med. Florian Wienforth

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.87 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.85 T€
Praxistag [PT]	0.44 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.09 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.25 T€

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Adrenal Tumorigenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Physiology and Sam and Ann Barshop Institute for Longevity and Aging Studies, University of Texas Health Science Center, San Antonio, Texas (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Drittmittel, Wilhelm Sander-Stiftung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. St. Bornstein

Adrenal-Endothelial Cell Interaction

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pharmacology & Toxicology, Medical College of Wisconsin, Milwaukee, Wisconsin 53226 (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Drittmittel/Industrie

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. St. Bornstein

Endothelin-Messung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Inselspital, Universität Bern (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

EPO-überexprimierende transgene Tiere

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Veterinärphysiologie, Universität Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Europospholipidprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Departm. of Autoimmune Diseases, Barcelona (Spanien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OA Dr. B. Roch

Familiäre Gicht, Studentenaustausch

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Guy's Hospital, London (Großbritannien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. D. Menzel

Gitelman Syndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: NIH, Laboratory of Kidney and Electrolyte Metabolism/Bethesda (USA)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. P. Gross

Klinische Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herz- und Thoraxchirurgie, Universität Basel (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Lipidinduzierte Genexpression

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik und Poliklinik, Universität Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

NAD(P)H-Oxidase

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Montana State University, Bozeman, MT (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

NAD(P)H-Oxidase-Antagonisten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Henry Ford Hospital, Detroit, MI (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Oxidierete Lipide und oxidativer Stress

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiovascular Research Center, Univ. of Virginia, Charlottesville, VA (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Pheochromocytoma and chromaffin cell biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute of Neurological Disorders and Stroke (NINDS) , Bethesda, MD (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: ohne

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. St. Bornstein

Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene Knockout- und Überexpressionsmodelle

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Molecular Pharmacology, Erasmus Medical Center, Rotterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: Haushalt (HH), BMBF beantragt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Role of Fat Cells in Hypertension

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 3rd Department of Internal Medicine, 1st Faculty of Medicine, Charles University, U nemocnice 1 , 128 08 Prague 2 (Czech Republic)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. St. Bornstein

Rolle des LOX-1-Rezeptors in der Atherogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Cardiovascular Research Institute Osaka (Japan)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Shared Biology of Depression and Diabetes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Psychiatry & Behavioral Sciences, University of Miami Miller School of Medicine , Miami, FLorida (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: ohne

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. St. Bornstein

Toll-like Rezeptor und Stress Reaktion der Nebenniere

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centro de Estudios Farmacológicos y Botánicos, Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis: wissenschaftliche Kooperation

Finanzierung: BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. St. Bornstein

Zyklische Dehnung glatter Muskelzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cardiovascular Research Institute and Division of Nephrology, Univ. of California, San Francisco, CA (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: HH, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. H. Morawietz

Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin

Leitung

Leiterin

Prof. Dr. med. A. Bergmann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.60

Kontakt

E-Mail

Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/med/allgemein-med>

Telefon

0351 458 3687

Lehre

TUT MED	0.05 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.65 T€
Med KL	3.99 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.69 T€

Anzahl Tutoren 2

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	7.993
Summe der I-Faktoren	1.553
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	1.553
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.431

Aufsätze	4
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1.6 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1.6 T€

Leitbild

Die aktuellen Forschungsprojekte des Bereiches Allgemeinmedizin/MKIII widmen sich verschiedenen Themen der Versorgungsforschung. Im Rahmen der SESAM-Projekte (Sächsische Epidemiologische Studie in der Allgemeinmedizin) werden in Kooperation mit der Sächsischen Gesellschaft für Allgemeinmedizin (SGAM) Beratungsverläufe in der hausärztlichen Sprechstunde und während hausärztlicher Hausbesuche untersucht. Zur Testung und Validierung geplanter Studiendesigns läuft ab Februar 2012 eine durch die DFG geförderte Feasibilitystudie.

Ein Forschungsschwerpunkt widmet sich dem Umgang mit Patienten mit Somatisierungsstörungen in der Hausarztpraxis. Dabei wird neben der Follow-up-Analyse von Krankheitsverläufen auch die Arzt-Patient-Beziehung thematisiert.

Der Bereich Allgemeinmedizin/MKIII erstellt im Auftrag der Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM) die Leitlinie (S3) -Schilddrüsenerkrankungen in der Hausarztpraxis-. Außerdem läuft aktuell ein Projekt zu -Hausärztlichen Entscheidungen bei Patienten mit Schilddrüsenerkrankungen (HEPS)- Pilotstudie.

Ab Juni 2012 ist ein Projekt zur -Multimedikation und ihren Folgen für die hausärztliche Patientenversorgung in Sachsen- in Zusammenarbeit mit Bergischem Kompetenzzentrum für Gesundheitsmanagement und Public Health geplant.

Regelmäßig wird im Bereich Allgemeinmedizin/MKIII die Lehre evaluiert. Derzeit laufen zwei eigenständige Lehrforschungsprojekte, in denen das Praktische Jahr in der Allgemeinmedizin und das allgemeinmedizinische Blockpraktikum evaluiert werden.

Im Kontext der genannten Forschungsprojekte werden derzeit 26 Promotionen betreut.

Durch den Bereich Allgemeinmedizin/MK3 wird eine Vielzahl von Lehrveranstaltungen durchgeführt und organisiert. Dazu gehören allgemeinmedizinische Lehrveranstaltungen (Seminar Allgemeinmedizin, Blockpraktika Allgemeinmedizin, PJ-Tertial Allgemeinmedizin), aber auch fachübergreifende Veranstaltungen (Einführung in die klinische Medizin, Interdisziplinäre Vorlesungsreihe Medizin des Alterns und des alten Menschen sowie die Wahlpflichtfächer Homöopathie und Akupunktur).

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Role of glycated hemoglobin in the prediction of future risk of T2DM.

Abdul-Ghani, M.A. • Abdul-Ghani, T. • Müller, G. • Bergmann, A.* • Fischer, S. • Bornstein, S. • Defronzo, R.A. • Schwarz, P.

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite 2596 - 2600

Korr. Einrichtung: Division of Diabetes, University of Texas Health Science Center at San Antonio, San Antonio, Texas, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.495 \cdot 0.050) = 0.325$

Beratungsanlässe bei allgemeinärztlichen Hausbesuchen. Erste Ergebnisse der SESAM-3-Studie / Reasons for encounter at Family Practitioners' home visits. First results of the SESAM-3 study.

Voigt, K.* • Liebnitzky, J.* • Riemenschneider, H.* • Gerlach, K.* • Voigt, R. • Bodendieck, E. • Schuster, A. • Bergmann, A.*

Erschienen 2011 in: Z Allg Med 87, Seite 65 - 71

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 3 Bereich Allgemeinmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850) = 0.000$

Efficacy of osteopathic manipulative treatment of female patients with migraine: results of a randomized controlled trial.

Voigt, K.* • Liebnitzky, J.* • Burmeister, U. • Sihvonen-Riemenschneider, H.* • Beck, M. • Voigt, R. • Bergmann, A.*

Erschienen 2011 in: J Altern Complement Med 17, Seite 225 - 230

Korr. Einrichtung: Department of General Practice/Medical Clinic III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.498 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.498 \cdot 0.820) = 1.228$

Sprechstundenprävalenz von Schilddrüsenerkrankungen in der Allgemeinarztpraxis. Ergebnisse der SESAM-4 / Prevalence of thyroid disorders in family practice. Results of SESAM-4.

Voigt, K.* • Gerlach, K.* • Riemenschneider, H.* • Voigt, R. • Bergmann, A.*

Erschienen 2011 in: Z Allg Med 87, Seite 208 - 215

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 3 Bereich Allgemeinmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.900) = 0.000$

Habilitationen (1)

Dr. med. habil Heintze, C.

Prävention von Adipositas in der Hausarztpraxis.

Medizinische Fakultät Charité Universitätsmedizin Berlin, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil A. Bergmann

Dissertationen (1)

Dr. med. Gerlach, K.

Durchfall als Beratungsanlass in der allgemeinmedizinischen Sprechstunde.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil A. Bergmann

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Diabetes aktuell.

Herausgeber A. Bergmann (Herausgeber) • P. Schwarz (Herausgeber)

Erschienen 2011 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart, New York

Preise (1)

Dr. Dipl.-Soz. K. Voigt • J. Schübel • et al.

Name: Evaluation des Blockpraktikums Allgemeinmedizin an den Medizinischen Fakultäten in Deutschland. Ein Projekt im Rahmen des 6. Professionalisierungskurses der DEGAM. 2. Posterpreis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM)

Anlass: DEGAM-Kongress 2011 in Salzburg

Drittmittel

Unterstützung der internationalen Veranstaltung "Quo vadis Allgemeinmedizin? Hausärztliches Arbeiten in den nächsten zehn Jahren (44. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Allgemein- und Familienmedizin e. V., Dresden, 23.09. - 25.09.2010)

Prof. Dr. med. A. Bergmann (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.1.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 5.3 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Unterstützung der internationalen Veranstaltung "Quo vadis Allgemeinmedizin? Hausärztliches Arbeiten in den nächsten zehn Jahren (44. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Allgemein- und Familienmedizin e. V., Dresden, 23.09. - 25.09.2010)

Prof. Dr. med. A. Bergmann (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.1.2011

Förderer: Karl und Veronica Carstens-Stiftung

Gesamtbetrag: 0.8 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Henna Riemenschneider

Jeannine Schübel

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.05 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.65 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.99 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€

Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.69 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Somatisierung im Prozess der Allgemeinmedizin - wer ist gefährdet? Follow-up-Studie zu Krankheitsverläufen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie und Klinik und Poliklinik für Psychosomatik und Psychotherapie)

Nationale Kooperationen

Efficacy of Osteopathic Manipulative Treatment of Female Migraine Patients

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: College für Osteopathische Medizin (Nagold)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dipl.-Soz. K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr.med.habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Erstellung der DEGAM Leitlinie (S3) Schilddrüsenerkrankungen in der hausärztlichen Versorgung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ständige Leitlinienkommission der DEGAM-Bundesgeschäftsstelle und Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF) (Frankfurt, Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med.habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dipl.-Soz. K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Sächsische Epidemiologische Studie in der Allgemeinmedizin (SESAM-3)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin e.V. (Mühlau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med.habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dipl.-Soz. K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Sächsische Epidemiologische Studie in der Allgemeinmedizin (SESAM-4)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin e.V. (Mühlau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med.habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dipl.-Soz. K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

Leitung

Komm. Leiter
PD Dr. H. Berth

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 4.19

Kontakt

E-Mail medizinische.psychologie@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.medpsy.de>
Telefon +49 3514584099

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	3.44 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	3.44 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	3.583
Summe der I-Faktoren	0.282
Summe der B-Faktoren	2.750
Summe der I- und B-Faktoren	3.032
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.724

Aufsätze	4
Bücher	1
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/3
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	95.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		95.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		95.0 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte der Abteilung sind die vielfältigen Zusammenhänge und Wechselwirkungen somatischer, sozialer und psychischer Faktoren in der Prävention, Entstehung, Behandlung und Therapie zahlreicher, vor allem schwerwiegender und/oder chronischer körperlicher Erkrankungen. Im Fokus der Medizinischen Psychologie stehen dabei das Erleben und Verhalten des Menschen und deren Beeinflussung unter den Bedingungen und in der Situation des Krankseins. Die Analyse der Beziehungen zwischen sozialen Merkmalen sowie Gesundheit bzw. Krankheit, das Gesundheitssystem sowie die Strukturen des Versorgungssystems bilden Schwerpunkte der Medizinischen Soziologie. Das Spektrum an Forschungsthemen und -gebieten umfasst dabei u. a. die Psychoonkologie (z. B. Kinder krebskranker Eltern), die Psychodiabetologie (z. B. Compliance von Diabetikern), die Psychonephrologie (z. B. Dialyse und Armut), die Neuropsychologie (z. B. neuropsychologische Beeinträchtigungen von KMT-Patienten), die psychologischen Faktoren in der Orthopädie (z. B. Prädiktoren des Behandlungserfolgs nach Operationen), die Gesundheitspsychologie (z. B. Arbeitslosigkeit und Gesundheit), die Klinische Psychologie (z. B. psychische Beschwerden bei Studierenden), die psychosozialen Aspekte der Humangenetik (z. B. Umgang mit prädiktiver genetischer Diagnostik) oder auch die Methoden der Psychologie (z. B. Entwicklung von Fragebogen).

In der Lehre erhalten die Medizinstudierenden des vorklinischen Abschnitts über zwei Semester hinweg in Vorlesungen, Seminaren, integrativen und klinisch-integrativen Seminaren, Kursen und einem Wahlpflichtfach einen umfassenden Ein- und Überblick in wichtige grundlegende Konzepte der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie, wobei das Arzt-Patienten-Verhältnis im Mittelpunkt der praxis- und anwendungsorientierten Lehrveranstaltungen steht.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Projekt "Patientenzufriedenheit mit der Dialyse": die wichtigsten Ergebnisse: Patienten mit ihrem Zentrum meist sehr zufrieden.

Balck, F.*

Erschienen 2011 in: Der Nierenpatient 1, Seite 28 - 30

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

How do patients from eastern and western Germany compare with regard to their preferences for shared decision making?

Hamann, J. • Bieber, C. • Elwyn, G. • Wartner, E. • Hörlein, E. • Kissling, W. • Toegel, C. • Berth, H. * • Linde, K. • Schneider, A.

Erschienen 2011 in: Eur J Public Health 21

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.267 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.267 · 0.038) = 0.085

Die zeitliche Stabilität (Test-Retest-Reliabilität) von Angst und Depressivität bei Patienten und in der Allgemeinbevölkerung.

Hinz, A. • Berth, H.* • Kittel, J. • Singer, S.

Erschienen 2011 in: Z Med Psychol 20, Seite 24 - 31*Korr. Einrichtung:* Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universität Leipzig*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$ **Unemployment during working life and mental health of retirees: results of a representative survey.**

Zenger, M. • Brähler, E. • Berth, H.* • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2011 in: Aging Ment Health 15, Seite 178 - 185*Korr. Einrichtung:* Department of Medical Psychology and Medical Sociology, University of Leipzig*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.316 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.316 \cdot 0.150) = 0.197$ **Bücher (1)****Förderung sozialer Kompetenzen im Unterricht: Prozessorientierte Evaluation eines Fortbildungsprojekts für die Sekundarstufe I.**

Drössler, S.*

Erschienen 2011 bei: Südwestdeutscher Verlag für Hochschulschriften, Saarbrücken*Art des Buches:* Monographie*Bewertung:* B-Faktor: 1.0**Beiträge in Büchern (4)****Arbeitslosigkeit und Gesundheit - Ergebnisse der Sächsischen Längsschnittstudie.**

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universität Leipzig*In:* Erwerbslosigkeit: Handlungsansätze zur Gesundheitsförderung. (1. Aufl.) Seite 35 - 53*Herausgeber:* Mühlpfordt, S. • Mohr, G. • Richter, P.*Verlag:* Pabst, Lengerich (2011)*Bewertung:* 0.5**"Warum machen Sie noch mit?" - Die Sächsische Längsschnittstudie 1987.**

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universität Leipzig*In:* Jahrbuch Volkskunde in Sachsen. (1. Aufl.) Seite 227 - 243*Herausgeber:* Institut für Sächsische Geschichte und Volkskunde e. V.*Verlag:* Thelem, Dresden (2011)*Bewertung:* 0.0**Jugendliche mit einem an Krebs erkrankten Elternteil - wer sind sie, was wollen sie, wie können wir sie unterstützen?**

Fleischmann, A.* • Balck, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, TU Dresden*In:* Kinder krebskranker Eltern. (1. Aufl.) Seite 110 - 131*Herausgeber:* Heinemann, C. • Reinert, E.*Verlag:* Kohlhammer, Stuttgart (2011)*Bewertung:* 0.75**Stressverarbeitung bei Studierenden mit pathologischem PC-/Internet-Gebrauch.**

Hergert, J. • Wollmann, S. • Nowik, D. • Streu, S. • Berth, H.* • Jagla, M. • Franke, G.H.

Korr. Einrichtung: Hochschule Magdeburg-Stendal

In: Psychologische Betreuung im Krankheitsverlauf. (1 Aufl.) Seite 121 - 131

Herausgeber: Arbeitskreis Klinische Psychologie in der Rehabilitation Fachgruppe der Sektion Klinische Psychologie im Berufsverband Deutscher Psychologinnen und Psychologen (BDP) e., V.

Verlag: Deutscher Psychologen Verlag, Berlin (2011)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (2)

Dr. med. Barth, K.

Ausmaß und Einflussfaktoren von Angsteffekten bei Partnern akut hirngeschädigter Patienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Balck

Dr. med. Bernard, C.

Welchen Einfluss hat das krankheitsspezifische Wissen von Patienten mit Diabetes mellitus Typ 2 auf ihre Compliance?

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Balck

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Dr. rer. medic. Neumann, A.

Entwicklung und Anwendung einer psychologischen Kurzzeitintervention bei Patienten unter bzw. nach Blutstammzelltransplantation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Balck

Diplom-/Masterarbeiten (3)

Dipl.-Psych. Hähnel, T.

Individuelle Sinnkonstruktionen und Sinnexpertise bei Psychologiestudierenden: Einflüsse von Studienfortschritt, Berufswunsch und Religiosität sowie Zusammenhänge mit dem psychischen Befinden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. H. Berth

Dipl.-Psych. Schulze, S.

Zum Zusammenhang von religiösen und genetischen Einstellungen - Ergebnisse einer deutschlandrepräsentativen Erhebung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. H. Berth

Dipl.-Psych. Steinhauer, E.

Evaluierung einer Kurzcheckliste zur Erkennung emotionaler u. psychischer Beschwerden nach häuslicher Gewalt (KEEP) an einer russischsprachigen Stichprobe.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. H. Berth

Drittmittel

Berufseinstiegsförderung für angehende Ärztinnen und Ärzte - Ein Mentoring- und Coachingprogramm in Sachsen 2009/2010 (Menco Sachsen 2009/2010)

Prof. Dr. phil. F. Balck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Sächsische Aufbaubank

Gesamtbetrag: 190.4 T€

Jahresscheibe: 95.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	3.44 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	3.44 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Geschlechterverhältnisse in Forschung und Ausbildung, Studienfachwahl von Frauen und Männern an sächsischen Hochschulen, Absolventenstudien

Kooperationspartner: Philosophische Fakultät (Institut für Soziologie, Lehrstuhl für Mikrosoziologie)

Nationale Kooperationen

Arbeitslosigkeit und Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Selbständige Abteilung für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de)

Arbeitslosigkeit und Gesundheit

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungsstelle Sozialanalysen (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de)

Belaju. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Projekt Tigerherz, Tumorzentrum Ludwig Heilmeyer (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Fleischmann (anja.fleischmann@uniklinikum-dresden.de)

Belaju. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hilfe für Kinder krebskranker Eltern e.V., (Frankfurt/Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Fleischmann (anja.fleischmann@uniklinikum-dresden.de)

Belaju. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Psychologischer Dienst, Klinik Ostsee-deich (Grömitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Fleischmann (anja.fleischmann@uniklinikum-dresden.de)

Belaju. Psychische und psychosoziale Belastungen Jugendlicher mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Projekt Phönix - Familien leben mit Krebs (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. A. Fleischmann (anja.fleischmann@uniklinikum-dresden.de)

Evaluation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dresdner Akademie für Palliativmedizin und Hospizarbeit (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de)

MenCo. Mentoring- und Coachingprogramm zur Berufseinstiegsförderung für angehende Ärzte und Ärztinnen in Sachsen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Selbständige Abteilung für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de)

MenCo. Mentoring- und Coachingprogramm zur Berufseinstiegsförderung für angehende Ärzte und Ärztinnen in Sachsen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, FG Sportpsychologie (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de)

Neuropsychologische Beeinträchtigungen in der Behandlung von malignen hämatologischen Erkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut und Poliklinik für Medizinische Psychologie (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de), Dr. S. Kunze (sabine.kunze3@mailbox.tu-dresden.de)

Psychosoziale Faktoren im Verlauf der genetischen Beratung und Diagnostik bei Familien mit Verdacht auf HNPCC: Informationsaufnahme, -weitergabe sowie Inanspruchnahme der Patienten vor dem Hintergrund ihrer individuellen und familiäre Belastungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bochum, Medizinische Psychologie (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de)

Psychosoziale Faktoren im Verlauf der genetischen Beratung und Diagnostik bei Familien mit Verdacht auf HNPCC: Informationsaufnahme, -weitergabe sowie Inanspruchnahme der Patienten vor dem Hintergrund ihrer individuellen und familiäre Belastungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Heidelberg, Psychosoziale Nachsorgeeinrichtung, Chirurgische Universitätsklinik (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de)

Sprachinhaltsanalyse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie (Stralsund)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de)

Sprachinhaltsanalyse: lebensstagebuch.de

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: bzfo-Behandlungszentrum für Folteropfer Berlin e.V. (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de)

Internationale Kooperationen

Entscheidungs- und Copingstrategien von Notärzten bei Hubschraubereinsätzen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Queen Mary University of London, London (GB)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof Dr. F. Balck (friedrich.balck@uniklinikum-dresden.de)

Psychosoziale Faktoren im Verlauf der genetischen Beratung und Diagnostik bei Familien mit Verdacht auf HNPCC: Informationsaufnahme, -weitergabe sowie Inanspruchnahme der Patienten vor dem Hintergrund ihrer individuellen und familiären Belastungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Division of Psychosocial Research and Epidemiology, The Netherlands Cancer Institute, Amsterdam (The Netherlands)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Deutsche Krebshilfe

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. H. Berth (berth@inhaltsanalyse.de)

Universitäts KrebsCentrum

Leitung

Direktor (geschäftsführend)

Prof. Dr. med. G. Ehninger

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

5.29

Kontakt

E-Mail info@krebscentrum.de
WWW http://krebscentrum.uniklinikum-dresden.de
Telefon +49351 458-4500

Lehre

TUT MED	0.16 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.13 T€
Praxistag	0.03 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.04 T€
Gesamt	0.36 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	54.330
Summe der I-Faktoren	32.776
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	32.776
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	6.196

Aufsätze	15
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1409.4 T€
	nicht begutachtet	67.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1476.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1442.9 T€

Leitbild

Das Universitäts KrebsCentrum Dresden (UCC) ist eines von elf durch die DKH ausgezeichneten Onkologischen Spitzenzentren und einer von acht Partnern des Deutschen Konsortiums für Translationale Krebsforschung, das vom BMBF gefördert wird.

Eine wesentliche Aufgabe eines Comprehensive Cancer Centers (CCC) besteht in der Förderung der fächer- und strukturübergreifenden Beteiligung an der Krebsforschung, insbesondere die klinische Forschung und Translationsforschung, wobei die Schaffung struktureller Rahmenbedingungen für Kooperationen und der geregelte Zugang für Patienten zu Forschungsprojekten im Vordergrund stehen. Spezifische Forschungsarbeiten erfolgen in bestehenden Forschergruppen bzw. durch Zusammenarbeit dieser Gruppen.

Im Rahmen des DKH- Programms hat das UCC neue Core Facilities eingerichtet. Mit der zentralen Tumor- und Normalgewebekbank werden biologische Proben systematisch für Forschungsarbeiten archiviert und der Zugang für die translationale Krebsforschung verbessert. Alle Mitgliedskliniken/-institute des UCC beteiligen sich an der Tumorbank. Eine weitere Core Facility ist die Tumorepidemiologie, die sich vor allem der Epidemiologie, Prävention und Erforschung der Risikofaktoren von Krebserkrankungen widmet. Für verschiedene Tumorentitäten werden u. a. im Rahmen von epidemiologischen und klinischen Studien Aussagen bezüglich Verteilung, Inzidenz, Prävalenz, Mortalität, Prävention, Krebsfrüherkennung und Risikofaktoren abgeleitet. Die Core Facility Public Cancer Awareness/ Outreach befasst sich mit der Stärkung des Bewusstseins für Krebs in der Öffentlichkeit und regionalen Kooperationen. Mit dem Forum Translationsforschung in der Onkologie, koordiniert durch die Professur für Medizinische Systembiologie, werden Synergien zwischen den Forschungsgruppen gefördert und neue multidisziplinäre Projekte angeregt.

Im Bereich der Lehre koordiniert das UCC den multidisziplinären DIPOL-Onkologiekurs für Medizinstudenten und entwickelt diesen weiter. Zusätzlich beteiligt sich das UCC am Kurs für Evidenzbasierte Medizin, am Master of Public Health Programm, am M. Sc. Programm Palliativmedizin der Dresden International University, am M. Sc. Programm für Medizinphysiker sowie an den MD/PhD und PhD Programmen ihrer Mitgliedsinstitute OncoRay and MPI CBG/TUD. Weiterhin werden innerhalb der interdisziplinären Kernambulanz des UCC Rotationsstellen für Ärzte, Oncology Nurses und Psychoonkologen in der Weiterbildung angeboten.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (15)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

In vitro evolution and analysis of HIV-1 LTR-specific recombinases.

Buchholz, F. * • Hauber, J.

Erschienen 2011 in: Methods 53, Seite 102 - 109

Korr. Einrichtung: Max-Planck-Institute for Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.527 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.527 \cdot 0.600) = 2.716$

Is there still a place for adrenal venous sampling in the diagnostic localization of pheochromocytoma?

Därr, R. • Eisenhofer, G. • Kotzerke, J. • Zöphel, K. • Stroszczyński, C. • Deinum, J. • Schultze Kool, L.J. • Pistorius, S. * [50%] • Neumann, H. • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Endocrine 40, Seite 75 - 79

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.373 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 1.373 \cdot 0.017) = 0.023$

From RNAi Screens to Molecular Function in Embryonic Stem Cells.

Ding, L.* • Poser, I.* • Paszkowski-Rogacz, M. • Buchholz, F.*

Erschienen 2011 in: Stem Cell Rev

Korr. Einrichtung: Department of Medical Systems Biology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.774 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.774 \cdot 0.850) = 5.758$

Weibliche Genitalverstümmelung in Deutschland - Ergebnisse einer Befragung niedergelassener Gynäkologen.

Hänselmann, K.* • Börsch, C. • Ikenberg, H. • Strehlau, J. • Klug, S.J.*

Erschienen 2011 in: Geburtshilfe Frauenheilkd 71, Seite 205 - 208

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.342 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 0.342 \cdot 0.700) = 0.239$

Mutational status of KIT and PDGFRA and expression of PDGFRA are not associated with prognosis after curative resection of primary gastrointestinal stromal tumors (GISTs).

Kern, A. • Görgens, H. • Dittert, D.D. • Krüger, S. • Richter, K.K. • Schackert, H.K. • Saeger, H.D. • Baretton, G. • Pistorius, S.* [50%]

Erschienen 2011 in: J Surg Oncol 104, Seite 59 - 65

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.428 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 2.428 \cdot 0.150) = 0.364$

A systematic RNAi synthetic interaction screen reveals a link between p53 and snoRNP assembly.

Krastev, D.B.* • Slabicki, M. • Paszkowski-Rogacz, M.* • Hubner, N.C. • Junqueira, M. • Shevchenko, A. • Mann, M. • Neugebauer, K.M. • Buchholz, F.*

Erschienen 2011 in: Nat Cell Biol 13, Seite 809 - 818

Korr. Einrichtung: Department of Medical Systems Biology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 19.407 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 19.407 \cdot 0.743) = 14.417$

Ribosome biogenesis and p53: who is regulating whom?

Krastev, D.B.* • Buchholz, F.*

Erschienen 2011 in: Cell Cycle 10, Seite 3417 - 3418

Korr. Einrichtung: Department of Medical Systems Biology, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.999 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.999 \cdot 1.000) = 1.000$

An RNA interference phenotypic screen identifies a role for FGF signals in colon cancer progression.

Leushacke, M. • Spörle, R. • Bernemann, C. • Brouwer-Lehmitz, A. • Fritzmann, J. • Theis, M.* • Buchholz, F.* • Herrmann, B.G. • Morkel, M.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Department of Developmental Genetics, Max Planck Institute for Molecular Genetics, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 4.411 \cdot 0.086) = 0.378$

[German S3-guideline "Diagnosis and treatment of esophagogastric cancer"].

Moehler, M. • Al-Batran, S.E. • Andus, T. • Anthuber, M. • Arends, J. • Arnold, D. • Aust, D. • Baier, P. • Baretton, G. • Bernhardt, J. • Boeing, H. • Böhle, E. • Bokemeyer, C. • Bornschein, J. • Budach, W. • Burmester, E. • Caca,

K. • Diemer, W.A. • Dietrich, C.F. • Ebert, M. • Eickhoff, A. • Ell, C. • Fahlke, J. • Feussner, H. • Fietkau, R. • Fischbach, W. • Fleig, W. • Flentje, M. • Gabbert, H.E. • Galle, P.R. • Geissler, M. • Gockel, I. • Graeven, U. • Grenacher, L. • Gross, S. • Hartmann, J.T. • Heike, M. • Heinemann, V. • Herbst, B. • Herrmann, T. • Höcht, S. • Hofheinz, R.D. • Höfler, H. • Höhler, T. • Hölscher, A.H. • Horneber, M. • Hübner, J. • Izbicki, J.R. • Jakobs, R. • Janssen, C. • Kanzler, S. • Keller, M. • Kiesslich, R. • Klautke, G. • Körber, J. • Krause, B.J. • Kuhn, C. • Kullmann, F. • Lang, H. • Link, H. • Lordick, F. • Ludwig, K. • Lutz, M. • Mahlberg, R. • Malfertheiner, P. • Merkel, S. • Messmann, H. • Meyer, H.J. • Mönig, S. • Piso, P. • Pistorius, S.^[50%] • Porschen, R. • Rabenstein, T. • Reichardt, P. • Ridwelski, K. • Röcken, C. • Roetzer, I. • Rohr, P. • Schepp, W. • Schlag, P.M. • Schmid, R.M. • Schmidberger, H. • Schmiegel, W.H. • Schmoll, H.J. • Schuch, G. • Schuhmacher, C. • Schütte, K. • Schwenk, W. • Selgrad, M. • Sendler, A. • Seraphin, J. • Seufferlein, T. • Stahl, M. • Stein, H. • Stoll, C. • Stuschke, M. • Tannapfel, A. • Tholen, R. • Thuss-Patience, P. • Treml, K. • Vanhoefer, U. • Vieth, M. • Vogelsang, H. • Wagner, D. • Wedding, U. • Weimann, A. • Wilke, H. • Wittekind, C. • AWMF, • AWMF,

Erschienen 2011 in: Z Gastroenterol 49, Seite 461 - 531

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik, Johannes-Gutenberg-Universität, Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.131 • Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.131 · 0.001) = 0.002

Estimating the cost-effectiveness of lifestyle intervention programmes to prevent diabetes based on an example from Germany: Markov modelling.

Neumann, A.^{*} • Schwarz, P. • Lindholm, L.

Erschienen 2011 in: Cost Eff Resour Alloc 9 (1), Seite 17

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Hirntumoren: Epidemiologie und Risikofaktoren.

Neumann, A.^{*} • Krex, D. • Klink, B. • Klug, S.J.^{*}

Erschienen 2011 in: Tumordiagn u Ther 32, Seite 196 - 201

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.700) = 0.000

RAD21 cooperates with pluripotency transcription factors in the maintenance of embryonic stem cell identity.

Nitzsche, A.^{*} • Paszkowski-Rogacz, M.^{*} • Matarese, F. • Janssen-Megens, E.M. • Hubner, N.C. • Schulz, H. • De Vries, I. • Ding, L.^{*} • Huebner, N. • Mann, M. • Stunnenberg, H.G. • Buchholz, F.^{*}

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.760) = 3.352

Systematische Übersichtsarbeiten und Metaanalysen - Teil 6 der Serie zur Bewertung wissenschaftlicher Publikationen.

Ressing, M. • Blettner, M. • Klug, S.J.^{*}

Erschienen 2011 in: Dtsch Zahnärztl Z 66, Seite 45 - 53

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Auswertung epidemiologischer Studien - Teil 11 der Serie zur Bewertung wissenschaftlicher Publikationen.

Ressing, M. • Blettner, M. • Klug, S.J.^{*}

Erschienen 2011 in: Dtsch Zahnärztl Z 66, Seite 456 - 462

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

High-throughput RNAi screening in mammalian cells with esiRNAs.

Theis, M.* • Buchholz, F.*

Erschienen 2011 in: Methods 53, Seite 424 - 429

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.527 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.527 · 1.000) = 4.527

Die weiteren Publikationen sind in den am Universitäts KrebsCentrum beteiligten Einrichtungen (Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivmedizin, für Augenheilkunde, für Dermatologie, für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, für Innere Medizin I (Gründungsmitglied) und III, für Kinder- und Jugendmedizin, für Kinderchirurgie, für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, für Neurologie, für Neurochirurgie, für Nuklearmedizin, für Orthopädie, für Psychiatrie und Psychotherapie, für Psychotherapie und Psychosomatik, für Strahlentherapie und Radioonkologie (Gründungsmitglied), für Urologie, für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie (Gründungsmitglied); Institut für Anatomie, für Klinische Genetik, für Immunologie, für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, für Medizinische Informatik und Biometrie, für Pathologie, für Physiologische Chemie, für Radiologische Diagnostik, für Virologie; Abteilung für Chirurgische Forschung, für Kinderhämatologie und -onkologie, für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, für Neuroradiologie sowie ZIK OncoRay, Koordinierungszentrum für Klinische Studien, PET Center, Regionales Brustzentrum, Prostatakarzinomzentrum, Hauttumorzentrum, Universitäts Schmerzzentrum und Forschungsverbund Public Health Sachsen) gelistet.

Drittmittel

Verbundprojekt DIGTOP: From disease genes to protein pathways, Teilprojekt 9: Validierung und Zergliederung der Signalwege von krankheitsrelevanten Genen mit endoribonuklease präparierter siRNA

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.5.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 448.0 T€

Jahresscheibe: 200.2 T€

Verbundprojekt GO-BIO: Endoribonuclease prepared (e)siRNAs for efficient and specific transcript silencing in mammalian cells

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2008 bis 31.5.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 2470.3 T€

Jahresscheibe: 217.2 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher / ZIK OncoRay) • Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Sprechergruppe / Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie)

Förderzeitraum: 1.6.2004 bis 31.5.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: - T€ (beteiligt an Einwerbung von ZIK OncoRay)

**Forschergruppe iBeetle "Functional genomics of insect embryogenesis and metamorphosis",
Teilprojekt Z-Projekt: Generation of the iBeetle-library and the iBeetle-base**

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 25.2 T€

Jahresscheibe: 3.7 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1356 "Pluripotency and cellular reprogramming", Teilprojekt: Molecular characterization of novel genes maintaining ES cells pluripotency

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 30.11.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 186.7 T€

Jahresscheibe: 92.4 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: The role of Runx1 in haematopoietic stem cells (2. Förderphase)

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2005 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 688.9 T€

Jahresscheibe: 70.7 T€

SyBoSS: Systems biology of stem cells and reprogramming

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2000 bis 31.5.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 530.4 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Evaluation der Umsetzung der nationalen S3 Leitlinie "Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms der Frau" und des damit erreichten bevölkerungsbezogenen Outcome's in verschiedenen Regionen Deutschlands

Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug (Projektleiterin) • Dipl.-Med. C. Werner

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.1.2012

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 40.9 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Förderprogramm "Onkologisches Exzellenzzentrum"

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher, ZIK OncoRay Dresden, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie) • Prof. Dr. med. G. Ehninger (Sprecher, Medizinische Klinik und Poliklinik I)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.1.2012

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 3000.0 T€

Jahresscheibe: 465.4 T€

In-depth analysis of off-target effects in mammalian RNAi experiments

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Behrens-Weise-Stiftung

Gesamtbetrag: 138.0 T€

Jahresscheibe: 89.5 T€

Forschungsförderung des Freistaates Sachsen: Etablierung eines Arbeitsbereiches für Systembiologie zur Stärkung der Forschung über Krankheitsursachen und gezielte, individualisierte Therapien

Prof. Dr. med. G. Ehninger (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 725.0 T€

Jahresscheibe: 250.0 T€

Mitarbeit bei der Erstellung einer Leitlinie für die AWOGyn der Deutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe (DGGG)

Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.5.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Arbeitsgemeinschaft für ästhetische, plastische und wiederherstellende Operationen e. V. (AWOGyn)

Gesamtbetrag: 22.5 T€

Jahresscheibe: 20.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dipl.-Psych. Beate Hornemann

MPH Anne Neumann

Dipl.-Math. Anke Rentsch

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.16 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.13 T€
Praxistag [PT]	0.03 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.04 T€
Gesamtanteil Lehre	0.36 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Alternative polyadenylation in breast cancer

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Wolfgang Distler, Prof. Gustavo Baretton (Medical Faculty TU Dresden / Cross Sectional and Tumor-type Specific Research)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Auswertung von Krebsregisterdaten zum Malignen Melanom für die 4. Bundesweite Onkologische Qualitätskonferenz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Ferdinand Hofstädter, Arbeitsgemeinschaft Deutscher Tumorzentren e.V. und Kooperationsverbund Qualitätssicherung durch Klinische Krebsregister, Dipl.-Med. Carmen Werner, Regionales Klinisches Krebsregister Dresden

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

Autranomics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Hyman, Dr. Ronald Naumann (MPI-CBG) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Bewertung der Literatur zu Brustrekonstruktion mit Eigengewebe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Volker Heyl, Dr. Zwoche, Dr. Peek, AWO Gyn (Arbeitsgemeinschaft für ästhetische, plastische und wiederherstellende Operationsverfahren in der Gynäkologie e. V.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Codierungsabgleich der Todesursachen zwischen Krebsregistrierung und amtlicher Todesursachenstatistik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Beatrice Mensch, Ina Helbig, Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug , Dr. O. Schoffer

DNA repair

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Stephan Grill, Dr. Jan Peychl (MPI-CBG), Dr. Giovanni Stevanin (Paris)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Böhm, Urologische Praxis (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Lars Horn, Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Andreas Gonsior, Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Chemnitz (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Südwestsächsisches Tumorzentrum Zwickau (Zwickau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Gemeinsames Krebsregister der Länder Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen-Anhalt und der Freistaaten Sachsen und Thüringen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Inzidenz-, Mortalitäts- und Survival-Schätzungen zum Peniskarzinom und weitere Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Tumorzentrum Görlitz (Görlitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. James Kirkpatrick, Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Achim Schneider, Prof. Dr. Kühn, Frauenklinik, Charité (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Dietmar Schmidt, Prof. Dr. Friedrich Kommos, Institut für Pathologie (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Magnus von Knebel Doeberitz, Angewandte Tumorbiologie, Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. W. Wiest, Frauenklinik, Katholisches Vinzent und Elisabeth Krankenhaus (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Heinz Kölbl, Frauenklinik, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Maria Blettner, Dr. Jochem König, Dr. Meike Rensing, Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie), Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie), Untersuchung zur weiblichen Genitalverstümmelung (FGM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Hans Ikenberg, Cytomol-Zytologisches Laboratorium (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Large-scale BAC-tagging

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Antony Hyman (MPI-CBG) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie), Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sanitätsrat Dr. Werner Harlfinger, Berufsverband der Frauenärzte Rheinland-Pfalz

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sibylle Spieth, Zytologisches Labor (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

RNAi screening

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Michael Baumann, Prof. Daniel Zips (Medical Faculty TU Dresden, Radiation Research)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

RNAi screening/ Systems Biology

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Marino Zerial, Dr. Marc Bickle (MPI-CBG), Prof. Ulrich Hartl, Prof. Matthias Mann, Dr. Zuzanna Storchova (MPI-Biochemistry, Munich), Dr. Bianca Habermann (MPI for Biology of Aging), Prof. Gregor Bucher (Universität Göttingen), Prof. Trevor Dale (Cardiff School of Biosciences), Prof. Jonathan Weissman (UCSF), Prof. Kevin White (University of Chicago)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Runx1 in hematopoiesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Karsten Kretschmer (CRTD) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Site-specific recombinases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Joachim Hauber (HPI) (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Specificity of engineered recombinases

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Evelin Schröck (Medical Faculty TU Dresden / Cross Sectional and Tumor-type Specific Research)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Stationäre Versorgung von Krebspatienten in Deutschland

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. J. Schreyögg, Hamburg Center for Health Economics (HCHE) an der Uni Hamburg

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug, Dr. O. Schoffer

Systematische Literaturreview und Metaanalyse TP53, Polymorphismus und Entstehung des Zervixkarzinoms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Susanne Glodny, AG 3 Epidemiologie und Internationale Public Health, Fakultät für Gesundheitswissenschaften, Universität Bielefeld (Bielefeld)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Systematisches Literaturreview und Metaanalyse TP53, Polymorphismus und Entstehung des Zervixkarzinoms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Maria Blettner, Dr. Jochem König, Dr. Meike Rensing, Institut für Medizinische Biometrie, Epidemiologie und Informatik, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Systems Biology of Stem Cells and Reprogramming, Disease Genes to Protein Pathways

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Francis Stewart (Biotec, TU Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Systemsbiology of Leukemia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Martin Bornhäuser, Dr. Sebastian Brenner, Prof. Gerhard Ehninger, Prof. Christian Thiede, Prof. Ingo Roeder (Medical Faculty TU Dresden, Cancer Cell Biology and Cell based Therapies / Cross Sectional and Tumor-type Specific Research)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Telomer Biology, RNAi screen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Rolf Jessberger (Medical Faculty TU Dresden / Cross Sectional and Tumor-type Specific Research)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

TransgeneOmics

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Hyman, Dr. Mihail Sarov, Dr. Andrej Shevchenko (MPI-CBG), Prof. Francis Stewart (TUD) (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. F. Buchholz

Untersuchung zur weiblichen Genitalverstümmelung (FGM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Börsch, Cytomol-Zytologisches Laboratorium (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Internationale Kooperationen

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Chris Meijers, Prof. Dr. Peter Snijders, Institut für Pathologie, Freie Universität Amsterdam, Amsterdam (Niederlanden)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: Deutsche Krebshilfe

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Prevention of Type 2 Diabetes Mellitus - Modelling the cost-effectiveness of diabetes prevention

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Lars Lindholm, Dr. Margreta Norberg, Frederik Norström, Prof. Ingegert Johansson, Epidemiology and Global Health, Department of Public Health and Clinical Medicine/Department of Odontology, Umeå University, Umeå (Schweden)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: Umeå University (Schweden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: A. Neumann, MPH

Systematisches Literaturreview und Metaanalyse TP53, Polymorphismus und Entstehung des Zervixkarzinoms

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: 39 internationale Institute weltweit

Vertragsbasis: nein

Finanzierung: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde

Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Leitung

Direktor bis 30.09.2011

Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Direktor ab 01.10.2011

Univ.-Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.43

Kontakt

E-Mail MKG-Chirurgie@uniklinikum-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medmkg
Telefon +49351458-3382

Lehre

TUT MED	0.10 T€
TUT ZM	0.22 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.58 T€
Praxistag	0.07 T€
ZM	3.34 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.31 T€

Anzahl Tutoren 6

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	13.142
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	-
Aufsätze	7
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	1/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	- T€
	nicht begutachtet	- T€
Gesamtsumme		- T€
Gesamtsumme (bewertet)		- T€

Leitbild

Die Klinik und Poliklinik hat ihren Schwerpunkt in der Erforschung von grundlagenbasierten und translationalen Ansätzen der Geweberegeneration, der Tumorgenese und Tumortherapie, der Verankerung von Zahnersatz mittels Implantaten und der Entwicklung und Erprobung modernster Osteosyntheseverfahren.

Die Leistungen in den Bereichen Publikationen und Drittmittel werden bei dieser Einrichtung ohne Bewertungen dargestellt, da diese in den Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin einfließen.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Biomechanical study of the Delta plate and the TriLock Delta condyle trauma plate.

Haim, D.* • Müller, A.* • Leonhardt, H.* • Nowak, A.* • Richter, G. • Lauer, G.*

Erschienen 2011 in: J Oral Maxillofac Surg 69, Seite 2619 - 2625

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.417 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.417 · 0.925) = 0.000

Bone density of midpalatal suture 7 months after surgically assisted rapid palatal expansion in adults.

Petrick, S. • Hothan, T. • Hietschold, V. • Schneider, M.* • Harzer, W. • Tausche, E.

Erschienen 2011 in: Am J Orthod Dentofac 139, Seite 109 - 116

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.354 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.354 · 0.075) = 0.000

Ultrasound-aided resorbable osteosynthesis of fractures of the mandibular condylar base: an experimental study in sheep.

Schneider, M.* • Seinige, C.* • Pilling, E. • Rasse, M. • Loukota, R. • Stadlinger, B.* • Mai, R.* • Eckelt, U.*

Erschienen 2011 in: Br J Oral Maxillofac Surg

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.890 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.890 · 0.850) = 0.000

Three-dimensional fixation of fractures of the mandibular condyle with a resorbable three-dimensional osteosynthesis mesh.

Schneider, M.* • Stadlinger, B.* • Loukota, R. • Eckelt, U.*

Erschienen 2011 in: Br J Oral Maxillofac Surg

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.890 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.890 \cdot 0.850) = 0.000$

The Saxon Bisphosphonate Register-Therapy and prevention of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws.

Schubert, M.* • Klatte, I. • Linek, W. • Müller, B. • Döring, K. • Eckelt, U.* • Hemprich, A. • Berger, U. • Hendricks, J.

Erschienen 2011 in: Oral Oncol

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.871 • Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.871 \cdot 0.443) = 0.000$

CROOMA Complication rates of operatively treated mandibular fractures, paramedian and body.

Seemann, R. • Lauer, G.* • Poeschl, P.W. • Schicho, K.A. • Pirklbauer, M. • Russmüller, G. • Krennmaier, G. • Perisanidis, C. • Ewers, R. • Klug, C.

Erschienen 2011 in: Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 111, Seite 449 - 454

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.500 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.500 \cdot 0.038) = 0.000$

Biological functionalization of dental implants with collagen and glycosaminoglycans A comparative study.

Stadlinger, B.* • Hintze, V. • Bierbaum, S. • Möller, S. • Schulz, M.C.* • Mai, R.* • Kuhlisch, E. • Heinemann, S. • Scharnweber, D. • Schnabelrauch, M. • Eckelt, U.*

Erschienen 2011 in: J Biomed Mater Res B Appl Biomater

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.220 • Autoren-Faktor: 0.767 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.220 \cdot 0.767) = 0.000$

Habilitationen (1)

Dr. Dr. Stadlinger, B.

Biologisierung dentaler Implantate mittels artifizierender extrazellulärer Matrices zur Beeinflussung der maxillofacialen Knochenbildung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Dissertationen (6)

Grimmer, S.

Histomorphometrische Untersuchung des Einflusses verschiedener Konzentrationen an Chondroitinsulfat auf die Osseointegration kollagenbeschichteter dentaler Titanimplantate - Tierexperimentelle Studie am Miniaturschwein.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Dr. Hennig, M.

Tierexperimentelle Evaluation der knöchernen Einheilung von Zirkonoxid-Implantaten im Vergleich zu Titan-Implantaten im Unterkiefer des Minischweins.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Korn, P.

Osseointegration von biochemisch modifizierten Implantatoberflächen in einem Osteoporose-Tiermodell.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Petschauer, C.

Funktionelle und ästhetische Ergebnisse nach Radialislappenplastik.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Dr. Pilling, E.

Comparative evaluation of ten different condylar base fracture osteosynthesis techniques.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Dipl. Humanbiol. Wittenburg, G.

Ossifizierung von Knochenersatzmaterial mit mesenchymalen Stammzellen in vitro.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Preise (2)

Dr. M. C. Schulz

Name: Dr. hc. Haase-Stipendium.

Verliehen von: Quintessenz/DGZMK

Anlass: Forschungsprojekt Glukokortikoid-induzierte Osteoporose im Kiefer des Berliner Minischweins.

PD Dr. Dr. M. Schneider

Name: Martin-Waßmund-Preis 2010

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Anlass: 61. Kongress der DGMKG

Nachmeldungen aus 2010

Beiträge in Büchern (1)

Part 2: Degradable polymers in cranio-maxillo-facial surgery.

Eckelt, U.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Degradable Polymers for Skeletal Implants. Seite 229 - 240

Herausgeber: Wuisman, P.I.J.M. • Smit, T.H.

Verlag: Nova Publishers, NY, USA (2010)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (1)

Kehling, C.

Evaluierung eines dentalen Testimplantates zur Beurteilung der Osseointegration.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Drittmittel

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Stromloser Gewebemikroperfusor für die ambulante Transplantation; Entwicklung von hypothermischen Spezialmedien für das durchströmte Einfrieren und Rekultivieren von Gewebetransplantaten

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.4.2012

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 110.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([82.0 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

SFB /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B06: Tierexperimentelle Evaluation von neuartigen Implantatoberflächenbeschichtungen im Kiefer- und Gesichtsbereich

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. U. Eckelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 335.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([102.1 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Funktionsoptimierte Strukturen von individuellen Implantaten zur Behandlung von Knochendefekten: Entwicklung und Prüfung funktionsoptimierter Gestaltungen individueller Unterkieferimplantate aus medizinischer Sicht

Dr. med. Dr. med. dent. J. Markwardt (Projektleiterin) • Prof. Dr. med. dent. B. Reitemeier (Projektleiter, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik) • Dr. rer. nat. H. Meißner (Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 30.6.2012

Förderer: Sächsische Aufbaubank

Gesamtbetrag: 438.1 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([148.7 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Prof. Dr.med. Dr. dent. Uwe Eckelt

Dr. med. dent. Uta Knape

Dr.med. Annett Müller

PD Dr. med. Dr. med. dent. Matthias Schneider

Dr. med. univ. Bernd Markus Stadlinger

Dr. Dr. Ninette Tödtmann

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.22 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.58 T€

Praxistag [PT]	0.07 T€
Zahnmedizin [ZM]	3.34 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.31 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Transregio 67- Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik: Entwicklung und Charakterisierung artifizierter extrazellulärer Matrices (aECM) auf der Basis von Kollagen und Glykosaminoglykan (GAG)-Derivaten.

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaft)

Nationale Kooperationen

Entwicklung einer Multizenterstudie über Bisphosphonat-assoziierte Kiefererkrankung (BAKE) in Sachsen.

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

(Uwe.Eckelt@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dr. H. Leonhardt (Henry.Leonhardt@uniklinikum-dresden.de)

Entwicklung einer Multizenterstudie über Bisphosphonat-assoziierte Kiefererkrankung (BAKE) in Sachsen.

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Klinikum Chemnitz gGmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

(Uwe.Eckelt@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dr. H. Leonhardt (Henry.Leonhardt@uniklinikum-dresden.de)

Osteosynthese von diakapitulären Gelenkfortsatzfrakturen des Unterkiefers mittels ultraschallgestützt eingesetzter resorbierbarer Osteosynthesematerialien (Pinfixation).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karl Leibinger Medizintechnik GmbH & CoKG (Mühlheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

(Uwe.Eckelt@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dr. M. Schneider (Matthias.Schneider@uniklinikum-dresden.de)

Stromloser Gewebemikroperfusor für die ambulante Transplantation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Luft- und Kältetechnik gGmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Guenter.Lauer@uniklinikum-dresden.de)

Stromloser Gewebemikroperfusor für die ambulante Transplantation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Acuros GmbH (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer (Guenter.Lauer@uniklinikum-dresden.de)

Transregio 67 - Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik: Immunreaktionen auf native und artifizielle extrazelluläre Matrizes.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergie, Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

(Uwe.Eckelt@uniklinikum-dresden.de)

Verbundprojekt: Konturidentische Titan-Implantatstrukturen mit steifigkeitsangepassten filigranen 3D-Stützkernen für die Medizintechnik. Teilprojekt: Simulation und experimentelle Untersuchung von hoch belasteten Titan-Implantatstrukturen mit kontur- und steifigkeitsangepasster Eigenschaftscharakteristik.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hofmann & Engel Produktentwicklungs GmbH (Boxdorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Dr. med. J. Markwardt (Jutta.Markwardt@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Kieferorthopädie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.00

Kontakt

E-Mail

orthodontic@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/kfo>

Telefon

0351 4582718

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.50 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	4.27 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.77 T€

Anzahl Tutoren 7

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	21.593
Summe der I-Faktoren	3.836
Summe der B-Faktoren	1.100
Summe der I- und B-Faktoren	4.936
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.645

Aufsätze	17
Bücher	1
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	44.2 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		44.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		44.2 T€

Leitbild

Die Aufgaben der Poliklinik sind gekennzeichnet von der kieferorthopädischen Behandlung von Zahnfehlstellungen und Bisslageabweichungen bei Kindern und Erwachsenen sowie mannigfaltigen Aufgaben in der Lehre und der Forschung. Spezialgebiete sind die Behandlung von Patienten mit LKG-Spalten und Syndromen, die komplizierte Behandlung von Zahnfehlstellungen, speziell Einordnung verlagelter Zähne und Folgebehandlung nach Traumata. Insbesondere wird auf die Probleme bei der Behandlung von erwachsenen Patienten eingegangen. Dabei wird die interdisziplinäre Versorgung bei Patienten nach parodontaler Behandlung sowie bei Patienten mit obstruktiven Schlafapnoe und Schnarchen vorgenommen. Für diesen Zweck werden neben konventionellen Behandlungsmethoden auch sogenannte unsichtbare Spangen (Schienen) verwendet. Zur routinemäßigen Behandlung von Zahnfehlstellungen gehören auch moderne Formen der Verankerung. Hier nimmt die Poliklinik an einer Multicenterstudie von Gaumenimplantaten teil. Durch die sehr gute Zusammenarbeit mit der Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer-Gesichtschirurgie des Universitätsklinikums Dresden ist eine optimale kieferorthopädische/kieferchirurgische Versorgung von erwachsenen Dysgnathiepatienten möglich. Das weitere Forschungsprofil ist gekennzeichnet von molekularbiologischen Untersuchungen zu Markergenen, die eine Stabilität von Dysgnathieoperationen signalisieren. Die Poliklinik hat eine Vorreiterrolle in der klinischen Forschung beim Einsatz der sog. Knochenverankerung von Apparaturen zur Gaumennahterweiterung bei Schmalkiefer mit Atem- und Mastikationsstörungen. Auch erfolgt die Erforschung von Knochenersatzmaterialien und Membranen für regenerative Zwecke. Neben den Aufgaben in der Lehre besteht ein Schwerpunkt in der Weiterbildung zum Fachzahnarzt für Kieferorthopädie. Durch die ständige Aktualisierung der Weiterbildungsaufgaben ist eine medizinische Versorgung auf höchstem Niveau gesichert.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Bone substitution materials on the basis of BONITmatrix(®) up-regulate mRNA expression of IGF1 and Col1a1.

Gredes, T. • Heinemann, F. • Dominiak, M. • Mack, H. • Gedrange, T.* • Spassov, A. • Klinke, T. • Kunert-Keil, C.

Erschienen 2011 in: Ann Anat 14

Korr. Einrichtung: Medicine Faculty, University Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.649 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.649 · 0.050) = 0.082

Changes in condylar cartilage after anterior mandibular displacement in juvenile pigs.

Gredes, T. • Mack, H. • Spassov, A. • Kunert-Keil, C. • Steele, M. • Proff, P. • Mack, F. • Gedrange, T.*

Erschienen 2011 in: Arch Oral Biol 29

Korr. Einrichtung: Medicine Faculty, University Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.463 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.463 · 0.300) = 0.439

Zahnärztliche Aus- und Weiterbildung im europäischen Kontext.

Heidemann, D. • Harzer, W.* [50%]

Erschienen 2011 in: Bundesgesundheitsbl 2011 54, Seite 1052 - 1959*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.200) = 0.000$ **Experimental and histological investigations of the bone using two different Oscillating Osteotomy techniques compared with conventional rotary osteotomy.**

Heinemann, F. • Hasan, I. • Kunert-Keil, C. • Götz, W. • Gedrange, T.* • Spassov, A. • Schweppe, J. • Gredes, T.

Erschienen 2011 in: Ann Anat 17*Korr. Einrichtung:* Medicine Faculty, University Greifswald*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.649 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.649 \cdot 0.050) = 0.082$ **Immediate versus conventional loading of palatal implants in humans: a first report of a multicenter RCT.**

Jung, B.A. • Harzer, W.* • Wehrbein, H.

Erschienen 2011 in: Clin Oral Investig 15, Seite 495 - 502*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.250 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.250 \cdot 0.300) = 0.675$ **Changes of oral sensibility in subjects with partial anterior open bite and the incorrect position of the tongue.**

Koczorowski, M. • Gedrange, T.* • Koczorowski, R.

Erschienen 2011 in: Ann Anat*Korr. Einrichtung:* Medicine Faculty, University Greifswald*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.649 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.649 \cdot 0.300) = 0.495$ **Immunolocalization of glycodeilin in human adenocarcinoma of the lung, squamous cell carcinoma of the lung and lung metastases of colonic adenocarcinoma.**

Kunert-Keil, C. • Steinmüller, F. • Jeschke, U. • Gredes, T. • Gedrange, T.*

Erschienen 2011 in: Acta Histochem 113 (8), Seite 798 - 802*Korr. Einrichtung:* Medicine Faculty, University Greifswald*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.735 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.735 \cdot 0.300) = 0.520$ **Caveolin-1, caveolin-3 and VEGF expression in the masticatory muscles of mdx mice.**Kunert-Keil, C. • Gredes, T. • Lucke, S. • Morgenstern, S. • Mielczarek, A. • Sporniak-Tutak, K. • Gedrange, T.*
• Spassov, A.*Erschienen 2011 in:* Folia Histochem Cytobiol 49(2), Seite 291 - 298*Korr. Einrichtung:* Medicine Faculty, University Greifswald*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.902 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.902 \cdot 0.050) = 0.045$ **Bone density of the midpalatal suture 7 month after surgically assisted rapid palatal expansion in adults.**

Petrick, S.* [75%] • Hothan, T. • Hietschold, V. • Schneider, M. • Harzer, W.* [5%] • Tausche, E.* [5%]

Erschienen 2011 in: Am J Orthod Dentofacial Orthop 139, Seite 109 - 115*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.354 • Autoren-Faktor: 0.319 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.354 \cdot 0.319) = 0.432$

Experimental investigations into visual and electronic tooth color measurement.

Ratzmann, A. • Treichel, A. • Langforth, G. • Gedrange, T.* • Welk, A.

Erschienen 2011 in: Biomed Tech (Berl) 56, Seite 115 - 122

Korr. Einrichtung: Medicine Faculty, University Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.590 \cdot 0.100) = 0.059$

Eruptierte M3-Dysgnathiesymptome und okklusale Parameter.

Richter, C.* [80%] • Harzer, W.* [10%] • Landmesser, H.

Erschienen 2011 in: Kieferorthopädie 25, Seite 7 - 14

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.350) = 0.000$

Shear bond strength after multiple bracket bonding with or without repeated etching.

Rüger, D.* [70%] • Harzer, W.* [10%] • Zane, K. • Tausche, E.* [10%]

Erschienen 2011 in: Eur J Orthod 33, Seite 521 - 527

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.932 • Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.932 \cdot 0.325) = 0.303$

Differential expression of myosin heavy chain isoforms in the masticatory muscles of dystrophin-deficient mice.

Spasov, A. • Gredes, T. • Gedrange, T.* • Lucke, S. • Morgenstern, S. • Pavlovic, D. • Kunert-Keil, C.

Erschienen 2011 in: Eur J Orthod 33, Seite 613 - 619

Korr. Einrichtung: Medicine Faculty, University Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.932 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.932 \cdot 0.060) = 0.056$

The expression of myogenic regulatory factors and muscle growth factors in the masticatory muscles of dystrophin-deficient (mdx) mice.

Spasov, A. • Gredes, T. • Gedrange, T.* • Lucke, S. • Pavlovic, D. • Kunert-Keil, C.

Erschienen 2011 in: Cell Mol Biol Lett 16, Seite 214 - 225

Korr. Einrichtung: Medicine Faculty, University Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.455 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.455 \cdot 0.075) = 0.109$

Myogenic differentiation factor 1 and myogenin expression not elevated in regenerated masticatory muscles of dystrophic (mdx) mice.

Spasov, A. • Gredes, T. • Lehmann, C. • Gedrange, T.* • Lucke, S. • Pavlovic, D. • Kunert-Keil, C.

Erschienen 2011 in: J Orofac Orthop 72, Seite 469 - 475

Korr. Einrichtung: Medicine Faculty, University Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.060) = 0.030$

Increased oxidative stress in dystrophin deficient (mdx) mice masticatory muscles.

Spasov, A. • Gredes, T. • Gedrange, T.* • Pavlovic, D. • Lupp, A. • Kunert-Heil, C.

Erschienen 2011 in: Exp Toxicol Pathol 63(6), Seite 549 - 552

Korr. Einrichtung: Medicine Faculty, University Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.283 \cdot 0.075) = 0.171$

**Caries-preventive and remineralizing effect of fluoride gel in orthodontic patients after 2 years.
Splieth CH, Trauner A, Gedrange T, Berndt C.**

Splieth, C. • Trauner, A. • Gedrange, T.* • Berndt, C.

Erschienen 2011 in: Clin Oral Invest 25

Korr. Einrichtung: Medicine Faculty, University Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.250 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 2.250 · 0.150) = 0.338

Bücher (1)

35 Years of ADEE A focus on the future - ADEE in the 21th Century. (1. Auflage)

Harzer, W.*

Erschienen 2011 bei: Druckhaus Dresden GmbH, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (2)

Infektionsprävention der der kieferorthopädischen Praxis.

Gedrange, T.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden

In: Krankenhaus- und Praxishygiene. Hygienemanagement und Infektionsprävention in medizinischen und sozialen Einrichtungen. (2. Auflage Aufl.) Seite 407 - 408

Herausgeber: Kramer, A. • Assagian, O. • Exner, M. • Hübner, N.O. • Simon, A.

Verlag: Elsevier Urban & Fischer, München (2011)

Bewertung: 0.1

Biomaterials Applicable for Alveolar Sockets Preservation: In Vivo and In Vitro Studies.

Kunert-Keil, C. • Gredes, T. • Gedrange, T.*

Korr. Einrichtung: Medicine Faculty, University Greifswald

In: Implant Dentistry - The Most Promising Discipline of Dentistry.

Buchreihe: Implant Dentistry

Herausgeber: Turkyilmaz, I.

Verlag: InTech, Croatia (2011)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (1)

Dr. med. dent. Oukhai, K.

Developmental myosin heavy chain mRNA in masseter after orthognatic surgery: a preliminary study.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. W. Harzer

Drittmittel

Expression embryonaler, fetaler und dysgnathiespezifischer MyosinHeavy Chain mRNA im M. masseter vor und nach Dysgnathieoperationen

Prof. Dr. med. W. Harzer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.8.2012
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 112.6 T€
Jahresscheibe: 44.2 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Fathi Arara
 Dr. Tobias Hagemeister
 Sabine Mende
 Khemais Oukhai
 Stefan Schubert
 PD Dr.med.dent. Eve Tausche
 Katja Wiczorek

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.50 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	4.27 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.77 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Kiefergelenkerkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johann Wolfgang Goete Universität Frankfurt am Main (Frankfurt am Main)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
 (Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Muskelumwandlung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ernst-Moritz-Arndt Universität Greifswald (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
 (Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Regenerative Medizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität Jena (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange
(Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Sofia, Sofia (Bulgarien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. T. Gedrange (Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Szczecin, Szczecin (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. T. Gedrange (Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Krakau, Krakau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. T. Gedrange (Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Budapest, Budapest (Ungarn)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. T. Gedrange (Tomasz.Gedrange@uniklinikum-dresden.de)

Memorandum of Understanding

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: MISR International University, Kairo (Ägypten)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Visiting Professor W. Harzer (Winfried.Harzer@uniklinikum-dresden.de)

Abteilung Kinderzahnheilkunde

Leitung

Komm. Leiter

Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

1.50

Kontakt

E-Mail

Kinderzahnheilkunde@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/kzh>

Telefon

0351 - 4582016

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.33 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.23 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.56 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	1.000
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.667

Aufsätze	2
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Leitbild

Gesunde Zähne von Anfang an und dann ein Leben lang, das ist Ziel des Bereiches Kinderzahnheilkunde. Daher stehen Prävention und eine altersgerechte Behandlung und Betreuung im Mittelpunkt der zahnmedizinischen Versorgung von Klein- und Schulkindern sowie Jugendlichen. Therapieschwerpunkte sind die Behandlung der frühkindlichen Karies, von Zahnverletzungen und Strukturanomalien der Zähne. Die interdisziplinäre Zusammenarbeit mit der Klinik für Anästhesie ermöglicht die Behandlung von kleinen und unkooperativen Patienten unter Narkose oder Sedierung.

In der Lehre vermitteln wir den Studierenden in Theorie und Praxis umfassend die Besonderheiten der Zahnmedizin beim Kind und den daraus resultierenden Anforderungen an den Zahnarzt.

In der Forschung werden aktuell Füllungsmaterialien für das Milchgebiss geprüft. Weitere Schwerpunkte sind die frühkindliche Karies sowie die Epidemiologie der Karies und nicht kariöser Strukturanomalien der Zähne. Zudem werden Bioadhäsionsprozesse in der Mundhöhle bei Kindern evaluiert.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Kariesprophylaxe mit Fluoriden bei Klein- und Vorschulkindern.

Kretzschmar, K.C. * • Weber, M.-T. • Viergutz, G. * • Hannig, C.

Erschienen 2011 in: Dentalzeitung, Seite 3 - 11

Korr. Einrichtung: Abteilung Kinderzahnheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.550) = 0.000

Füllungstherapie im Milchgebiss mit nanogefülltem lichthärtendem GIZ: 24-Monats-Ergebnisse.

Kretzschmar, K.C. * • Frankenberger, R. • Krämer, N.

Erschienen 2011 in: Oralprophylaxe Kinderzahnheilkunde 34, Seite 137

Korr. Einrichtung: Abteilung Kinderzahnheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Beiträge in Büchern (2)

Endodontische Behandlung im Milchgebiss.

Viergutz, G.*

Korr. Einrichtung: Abteilung Kinderzahnheilkunde, TU Dresden

In: Endodontologie. Lehrbuch für Studium und Beruf. (2. Aufl. aktual. Aufl.) Seite 375 - 388

Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2011)

Bewertung: 0.5

Akutes Zahntrauma.

Viergutz, G.*

Korr. Einrichtung: Abteilung Kinderzahnheilkunde, TU Dresden**In:** Endodontologie. Lehrbuch für Studium und Beruf. (2. Aufl. aktual. Aufl.) Seite 443 - 454**Verlag:** Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2011)**Bewertung:** 0.5

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Gisela Buske

Konstanze Kretzschmar

Dr. med. Gabriele Viergutz

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.33 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.23 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.56 T€

Poliklinik für Parodontologie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 2.53

Kontakt

E-Mail thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de
WWW www.uniklinikum-dresden.de/par
Telefon +49 351 458-2712

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.16 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.16 T€

Anzahl Tutoren 4

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	9.287
Summe der I-Faktoren	0.380
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.380
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.150

Aufsätze	4
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	106.9 T€
	nicht begutachtet	81.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	15.0 T€
Gesamtsumme		203.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		155.3 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte sind:

1. klinische, molekulargenetische sowie Grundlagenuntersuchungen zur Wechselwirkung parodontaler und allgemeiner Erkrankungen wie Diabetes Mellitus, chronisch ischämische Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Rheumatoide Arthritis und andere.
2. klinisch kontrollierte Untersuchungen zu oralen Antiseptika und regenerativer Parodontitistherapie.
3. epidemiologische Studien bzw. die Mitarbeit an diesen, wie z. B. die Deutsche Mundgesundheitsstudie.

Dabei ist es Anliegen innerhalb aller Schwerpunkte, eine interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den klinischen und Grundlagen-Fächern der Medizin, den Fächern Zahnmedizin und darüber hinaus national und international multizentrisch aufzubauen und zu vertiefen.

Die Schwerpunkte der Lehre umfassen die:

1. Umfassende Kenntnisse zu Ätiologie und Pathogenese parodontaler Erkrankungen
2. Umfassende Kenntnisse zur Prävention parodontaler Erkrankungen sowie dem Zusammenhang von parodontaler und der Gesamtgesundheit.
3. Vermittlung von umfassenden Kenntnissen, Fähigkeiten und Fertigkeiten in der parodontischen Diagnostik und der konservativen Parodontitistherapie mit dem Ziel des maximalen Zahnerhalts.
4. Vermittlung von umfassenden Kenntnissen und Fähigkeiten in der differenzialdiagnostischen und differenzialtherapeutischen parodontischen Entscheidungsfindung des Zahnerhalts im Rahmen komplexer zahnärztlicher Behandlung.
5. Umfassende Kenntnisse der biologischen Grundlagen regenerativer und plastisch-ästhetischer Therapie.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Klinische Entscheidungen für parodontale Behandlung - eine Umfrage in Deutschland und in der Schweiz.

Lorenz, K.* • Hoffmann, T.* • Puhan, M.A. • Mombelli, A.

Erschienen 2011 in: DZZ 12, Seite 881 - 890

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.550) = 0.000

Cytokine production by leukocytes of Papillon-Lefèvre syndrome patients in whole blood cultures.

Sadik, C.D. • Noack, B. * • Schacher, B. • Pfeilschifter, J. • Mühl, H. • Eickholz P,

Erschienen 2011 in: Clin Oral Investig

Korr. Einrichtung: Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Universität Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.25 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.25 · 0.075) = 0.169

CDKN2BAS is associated with periodontitis in different European populations and is activated by bacterial infection.

Schaefer, A.S. • Richter, G.M. • Dommisch, H. • Reinartz, M. • Nothnagel, M. • Noack, B. * • Laine, M.L. • Folwaczny, M. • Groessner-Schreiber, B. • Loos, B.G. • Jepsen, S. • Schreiber, S.

Erschienen 2011 in: J Med Genet 1, Seite 38 - 47

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Molekularbiologie, Christian-Albrechts-Universität Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.037 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.037 · 0.030) = 0.211

Dissertationen (1)

Hauschild, J.

Qualitativer und quantitativer Nachweis der Diffusionstiefe von Ozon in Dentin mittels Infrarotspektroskopie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Hoffmann

Preise (2)

Dr. A.S. Schäfer • Dr. G.M. Richter • Dr. H. Dommisch • Dr. M. Reinartz • Dr. M. Nothnagel • PD Dr. B. Noack • Dr. M.L. Laine • Dr. M. Folwaczny • Prof. Dr. B. Groessner-Schreiber • Dr. B.G. Loos • Dr. S. Jepsen • Dr. S. Schreiber

Name: DGP meridol® Preis Kategorie Grundlagenforschung

Verliehen von: DGP mit GABA GmbH

Anlass: Publikation

Dr. K. Lorenz • Dr. G. Bruhn • A. Freitag • PD Dr. L. Netuschil • Prof. Dr. T. Hoffmann

Name: 2. Posterpreis Klinische Studie zur Evaluierung eines qualitativen aMMP-8 Chairside Tests

Verliehen von: DGP

Anlass: Jahrestagung

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Effizienz einer subgingivalen niedrigabrasiven Glycin-Pulverstrahlbehandlung im Rahmen der nichtchirurgischen Parodontitistherapie - Eine prospektive, randomisierte, klinisch kontrollierte, einfach verblindete Multicenterstudie.

Bungart, I. • Bucur, C. • Sandig, K.R. • Schwanebeck, U. • Hoffmann, T. *

Erschienen 2010 in: Parodontologie 21, Seite 237 - 250

Korr. Einrichtung: Praxis Dr. Bungart, Euskirchen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Drittmittel

Forschungsprämie: Sulkusflüssigkeitsbasierte Initialdiagnostik der parodontalen Destruktion

Prof. Dr. med. T. Hoffmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 30.4.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 69.9 T€

Jahresscheibe: 17.5 T€

Verbundprojekt "Immuno-Filtrations-System zur POC-Analytik - IFSA", Teilvorhaben: Validierung eines POC-Analysesystems zur Bestimmung von MMP8/MMP13

Prof. Dr. med. T. Hoffmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.1.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 132.0 T€

Jahresscheibe: 3.0 T€

Arbeitsaufenthalt für ausländische Hochschullehrer (Dr. Kozhokeeva aus Kirgisien)

Prof. Dr. med. T. Hoffmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.1.2011

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 4.4 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Adjunctive antimicrobial therapy of Parodontitis: Long-term effects on disease progression and oral microbiological colonization

Prof. Dr. med. T. Hoffmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.12.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 54.3 T€

Jahresscheibe: 1.9 T€

Entwicklung und Evaluierung eines quantitativen MMP13-ELISA-Tests als frühen Indikator der entzündungsbedingten Gewebedestruktion bei parodontalen Erkrankungen

Prof. Dr. med. T. Hoffmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2011

Förderer: Forschungsgemeinschaft Dental

Gesamtbetrag: 18.0 T€

Jahresscheibe: 18.0 T€

Recherche zur evidenzbasierten Zahnmedizin und Ableitung von Leitlinien

Prof. Dr. med. T. Hoffmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 30.6.2011

Förderer: Deutsche Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde

Gesamtbetrag: 260.7 T€

Jahresscheibe: 66.5 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Gerlinde Bruhn
Dr. med. Ingeborg Jachmann
PD Dr. med. Barbara Noack
Dr. med. Steffen Richter

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.16 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.16 T€

Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 6.40

Kontakt

E-Mail zahnprothetik@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/medprothetik/>
Telefon +49351458-2706

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.25 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	9.88 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	10.13 T€

Anzahl Tutoren 5

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	10.299
Summe der I-Faktoren	4.050
Summe der B-Faktoren	0.350
Summe der I- und B-Faktoren	4.400
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.687

Aufsätze	13
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	229.1 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		229.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		229.1 T€

Leitbild

Die Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik trägt mit drei vorklinischen und zwei klinischen Kursen die Verantwortung für den Hauptanteil der studentischen Lehre in der Zahnmedizin. Es wird Wert gelegt auf eine moderne interdisziplinäre Ausbildung unter besonderer Berücksichtigung präventiver, evidenzbasierter und patientenzentrierter Therapieansätze.

Die Schwerpunkte in der Forschung umfassen klinische Therapiestudien, Versorgungsforschung/Public-Health und biomaterialkundliche Forschung.

International findet eine Zusammenarbeit mit der University of Alberta (Kanada) in Forschung und Lehre statt.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (12)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Simple method for preparation of nanostructurally organized spines of sand dollar *Scaphechinus mirabilis* (Agassiz, 1863).

Ehrlich, H. • Elkin, Y.N. • Artoukov, A.A. • Stonik, V.A. • Safronov, P.P. • Bazhenov, V.V. • Kurek, D.V. • Varlamov, V.P. • Born, R. • Meissner, H. * • Richter, G. *

Erschienen 2011 in: Mar Biotechnol (NY) 13, Seite 402 - 410

Korr. Einrichtung: Institute of Bioanalytical Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.962 • Autoren-Faktor: 0.333 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.962 · 0.333) = 0.987

Biomechanical study of the Delta plate and the TriLock Delta condyle trauma plate.

Haim, D. • Müller, A. • Leonhardt, H. • Nowak, A. • Richter, G. * • Lauer, G.

Erschienen 2011 in: J Oral Maxillofac Surg 69, Seite 2619 - 2625

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.500 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.500 · 0.075) = 0.112

Der infektiöse Patient.

Jatzwauk, L. • Neumann, K. • Reitemeier, B. *

Erschienen 2011 in: Zahnmedizin up 2 date 5, Seite 469 - 482

Korr. Einrichtung: Bereich Krankenhaushygiene und Umweltschutz, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Präventionsorientierte Strategien in der prothetischen Zahnmedizin.

Kern, M. • Böning, K.W. * • Stark, H. • Wolowski, A. • Wöstmann, B. • Walter, M.H. *

Erschienen 2011 in: Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 54, Seite 1102 - 1109

Korr. Einrichtung: Klinik für Zahnärztliche Prothetik, Propädeutik und Werkstoffkunde, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.595 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.595 \cdot 0.375) = 0.223$

Legionellen in Dentaleinheiten Infektionsrisiko für Patienten und Personal?

Lück, C. • Neumann, K. • Reitemeier, B.* • Jatzwauk, L.

Erschienen 2011 in: Zahnmedizin up2date 5, Seite 347 - 361

Korr. Einrichtung: Institut für Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Kontrolirano klinicko istrazivanje za usporedbu trodimenzionalne reproducibilnosti razlicitih tehnika otiskivanja.

Luthardt, R.G. • Walter, M.H.* • Quaas, S. • Koch, R. • Rudolph, H.

Erschienen 2011 in: Quintess Int 42, Seite 675 - 683

Korr. Einrichtung: Uniklinikum Ulm, Dept. für Zahnärztliche Prothetik

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.643 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.643 \cdot 0.100) = 0.064$

Six-year clinical performance of lithium disilicate fixed partial dentures.

Makarouna, M.* • Ullmann, K.* • Lazarek, K.* • Boening, K.W.*

Erschienen 2010 in: Int J Prosthodont 24, Seite 204 - 206

Korr. Einrichtung: Department of Prosthodontics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.423 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.423 \cdot 1.000) = 1.423$

Einflussfaktoren auf die Temperaturentwicklung bei der zahnärztlichen Präparation.

Meißner, H.* • Reitemeier, B.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Zahnärztl Z 66, Seite 745 - 752

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Einfluss der Einführung des Festzuschusssystem auf das Versorgungsspektrum einer Universitätsklinik. Impact of a diagnosis related subsidisation system on the prosthetic treatment spectrum.

Rehm, S.R. • Rädcl, M.* • Schütte, U.* • Walter, M.H.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Zahnärztl Z 66, Seite 647 - 653

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Verbundfestigkeit von Titan und Titankeramiken bei Nutzung von amorphem Titan-Silizium.

Richter, G.* • Schubert, A. • Meißner, H.* • Range, U. • Böning, K.* • Reitemeier, B.*

Erschienen 2011 in: Dtsch Zahnärztl Z 66, Seite 271 - 278

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850) = 0.000$

The effect of processing methods and acrylic resins on the accuracy of maxillary dentures and toothless denture bases: an in vitro study.

Venus, H. • Boening, K.* • Peroz, I.

Erschienen 2011 in: Quintessence Int 42, Seite 669 - 677

Korr. Einrichtung: Department of Prosthodontics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.643 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 0.643 · 0.300) = 0.193

Oral health-related quality of life and oral status in a German working population.

Walter, M.H. * • Schuette, U. * • Raedel, M. * • Koch, R. • Wolf, B. • Scheuch, K. • Kirch, W.

Erschienen 2011 in: Eur J Oral Sci 119, Seite 481 - 488

Korr. Einrichtung: Department for Prosthetic Dentistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.890 • Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 1.890 · 0.520) = 0.983

Beiträge in Büchern (2)

Individual contour adapted functional implant structures in Titanium.

Schöne, C. • Stelzer, R. • Sembdner, P. • Betrol, L. • Markwardt, J. • Reitemeier, B. * • Engel, G.

Korr. Einrichtung: Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktion, TU Dresden

In: Proceedings of the 5th International conference on advanced research and rapid prototyping. Seite 29 - 34

Verlag: Taylor Francis group, Leiria, Portugal (2011)

Bewertung: 0.25

Prävention.

Schütte, U. * • Wolfram, N. • Walter, M. * • Kirch, W.

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden

In: Lehrbuch Versorgungsforschung. Systematik Methodik Anwendung. Seite 261 - 264

Herausgeber: Pfaff, H • Neugebauer, E A M • Glaeske, G • Schrappe, M

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (4)

Heinrich, T.U.

Experimentelle Langzeituntersuchung über das Retentionsverhalten zweier Gussklammersysteme.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. K. Böning

Löffler, K.J.

Klinische Studie zur Nutzbarkeit des DMA-Meter für die Diagnostik von Materialunverträglichkeiten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. B. Reitemeier

Michel, A.

Radiografische Befunde bei zahnärztlichen Kronen und Brücken.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Walter

Zhi, L.

Experimentelle Untersuchungen zu Abtragsleistung und Oberflächengüte bei Präparation mit Diamantschleifern und Hartmetallinstrumenten Great White™ Ultra.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. B. Reitemeier

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Zahnmedizin up2date.

Herausgeber B. Reitemeier (Mitherausgeber)

Erschienen 2011 bei: Thieme, Stuttgart

Preise (1)

Dr. S. Preußker • Dr. N. Korneli • Prof. Dr. W. Klimm • Dr. G. Richter • Dr. U. Hempel • Prof. Dr. R. Koch

Name: Jahresbestpreis 2011

Verliehen von: Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift

Anlass: Preis für Originalarbeit: In-vitro-Mineralien durch Pulpafibroblasten in Abhängigkeit von Wurzelwachstum und Stimulanzen

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Comparison of the three-dimensional correctness of impression techniques: a randomized controlled trial.

Luthardt, R.G. • Walter, M.H. * • Quaas, S. • Koch, R. • Rudolph, H.

Erschienen 2010 in: Quintessence Int 41, Seite 845 - 853

Korr. Einrichtung: Uniklinik Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.643 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.643 \cdot 0.100) = 0.064$

Drittmittel

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung passgenauer silikonbasierter Kompressionssysteme zur Behandlung von Keloiden und hypertrophen Narben; Erforschung einer neuartigen Behandlungsmethode von Keloiden und hypertonen Narben

Dr. rer. nat. H. Meißner (Projektleiterin) • PD Dr. med. R. Aschoff (Projektleiter, Klinik und Poliklinik für Dermatologie)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.8.2012

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit

Gesamtbetrag: 145.8 T€

Jahresscheibe: 41.3 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Therapeutische Anwendung von Silikonwundauflagen: Durchführung klinischer Studien zur Veränderung chronischer Wunden und Keloide unter Therapie mit silikonbasierten Wundauflagen mittels 3-D Messverfahren

Dr. rer. nat. H. Meißner (Projektleiterin) • PD Dr. med. R. Aschoff (Projektleiter, Klinik und Poliklinik für Dermatologie)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 31.10.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 119.8 T€

Jahresscheibe: 27.8 T€

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Prof. Dr. med. dent. M. Walter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2000 bis 31.1.2011**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft**Gesamtbetrag:** 947.7 T€**Jahresscheibe:** 3.2 T€**Akademisches Austauschprogramm mit der University of Alberta, Edmonton/Kanada, im Bereich Zahnmedizin**

Prof. Dr. med. M. Walter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 31.10.2011**Förderer:** Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst**Gesamtbetrag:** 17.1 T€**Jahresscheibe:** 8.1 T€**Funktionsoptimierte Strukturen von individuellen Implantaten zur Behandlung von Knochendefekten: Entwicklung und Prüfung funktionsoptimierter Gestaltungen individueller Unterkieferimplantate aus medizinischer Sicht**

Prof. Dr. med. dent. B. Reitemeier (Projektleiter) • Dr. rer. nat. H. Meißner • Dr. med. Dr. med. dent. J. Markwardt (Projektleiterin, Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 30.6.2012**Förderer:** Sächsische Aufbaubank**Gesamtbetrag:** 438.1 T€**Jahresscheibe:** 148.7 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Prof. Dr. med. Klaus Böning

Stephan Jacoby

Dr. med. dent. Katrin Ullmann

Martina Urban

Dr. med. Roswitha Wiesner

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.25 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	9.88 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	10.13 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Erforschung und Entwicklung einer neuartigen therapeutischen Methode zur Behandlung von Keloiden und hypertrophen Narben mittels 3D-Datenerfassung und individuellen, passgenauen silikonbasierten Kompressionssystemen.

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktion)

Individuelle Unterkiefer-Implantate.

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Kunststoff- und Leichtbautechnik)

Nationale Kooperationen

Data Safety and Monitoring Committee des Forschungsverbundes Community Medicine.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ernst Moritz Arndt Universität (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de)

Individuelle Unterkiefer-Implantate.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fa. H & E (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. B. Reitemeier (Bernd.Reitemeier@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Freiburg, Abt. f. Zahnärztliche Prothetik (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Kiel, Klinik für Zahnärztliche Prothetik (Kiel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Münster, Institut für Medizinische Informatik und Biomathematik (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Mainz, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité Berlin, Abt. f. Restaurative Zahnmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Gießen, Abt. f. Zahnärztliche Prothetik (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Leipzig, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Jena, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Homburg, Abt. f. Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde (Homburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Würzburg, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Greifswald, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (Greifswald)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Witten-Herdecke (Witten)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bonn, Abt. f. Zahnärztliche Propädeutik (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität München, Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter (Michael.Walter@uniklinikum-dresden.de), Dr. B. Marré (Birgit.Marre@uniklinikum-dresden.de)

Silikonwundauflagen, Narbenkompressionsmittel

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KET Kunststoff- und Elasttechnik GmbH (Liegau-Augustusbad)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.-Ing. Heike Meißner (Heike.Meissner@uniklinikum-dresden.de)

Zahn- und Werkstoff-Verfärbungen durch Mundspüllösungen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fa. Schülke + Mayer (Norderstedt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. B. Reitemeier (Bernd.Reitemeier@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Studentenaustausch, Forschung, Krankenversorgung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Alberta, Edmonton (Kanada)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: gegenseitig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Walter

Verbund lichthärtender Kunststoffe für die Herstellung okklusaler Schienen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stomatologiczne Centrum Transferu Technologii Sp. z o.o., Breslau (Polen)

Vertragsbasis: Hospitationsvertrag

Finanzierung: Stipendium

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Klaus Böning (Klaus.Boening@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Zahnerhaltung

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.37

Kontakt

E-Mail

christian.hannig@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/zer>

Telefon

+49351458-2713

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.43 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	7.03 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	7.46 T€

Anzahl Tutoren 6

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	17.335
Summe der I-Faktoren	4.907
Summe der B-Faktoren	2.000
Summe der I- und B-Faktoren	6.907
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	2.050

Aufsätze	13
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	20.6 T€
	nicht begutachtet	16.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	5.0 T€
Gesamtsumme		41.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		31.1 T€

Leitbild

Ziel der Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde ist es, den Patienten von der Kindheit bis ins hohe Lebensalter die eigenen Zähne zu erhalten. Daher stehen Diagnostik, Prävention und Therapie der Karies und ihrer Folgen im Vordergrund unseres Tätigkeitsprofils. Dazu zählen auch moderne Füllungstechnologie und Wurzelkanalbehandlungen.

In der Lehre vermitteln wir den Studierenden der Zahnmedizin in Theorie und Praxis die Grundlagen der Zahnerhaltung. Einen besonderen Stellenwert haben dabei die klinischen Kurse sowie die präklinische Ausbildung am Phantom.

Ein zentraler Forschungsschwerpunkt sind Bioadhäsionsprozesse in der Mundhöhle. Ziel ist es, die Mechanismen insbesondere der initialen oralen Biofilmbildung besser zu verstehen, um neue Strategien und Konzepte für das Biofilmmangement an der Zahnoberfläche zu entwickeln. Neben der Grundlagenforschung werden sowohl Naturstoffe und ihre Derivate als auch Nanomaterialien evaluiert. Diese Vorhaben werden in enger Zusammenarbeit mit Naturwissenschaftlern umgesetzt. Darüber hinaus werden experimentelle und klinische Forschungsprojekte zu allen Bereichen der Zahnerhaltung realisiert, unter anderem Prävention, Füllungstherapie, Adhäsivtechnik und Wurzelkanalbehandlung.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (12)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Prävention in der Kinderzahnheilkunde - ein Repetitorium. Teil 2.

Hannig, N. • Hannig, C.*

Erschienen 2011 in: Zahnärzteblatt Sachsen, Seite 27 - 31

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Diffusion of peroxides through dentine in vitro with and without prior use of a desensitizing varnish.

Hannig, C.* • Weinhold, H.C. • Becker, K. • Attin, T.

Erschienen 2011 in: Clin Oral Invest 15 (6), Seite 863 - 868

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.250 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.250 · 0.400) = 0.900

Targeted immobilisation of lysozyme in the enamel pellicle from different solutions.

Hannig, C.* • Spitzmüller, B. • Hoth-Hannig, W. • Hannig, M.

Erschienen 2011 in: Clin Oral Investig 15, Seite 65 - 73

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.250 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.250 · 0.400) = 0.900

Prävention in der Kinderzahnheilkunde - ein Repetitorium. Teil 1.

Hannig, N. • Hannig, C.*

Erschienen 2011 in: Zahnärzteblatt Sachsen, Seite 29 - 32*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000**Füllungstherapie im Milchgebiss.**

Hannig, N. • Hannig, C.* • Nitzsche, G.

Erschienen 2011 in: Zahnärzteblatt Sachsen 22, Seite 4 - 9*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000**Dental caries in rats associated with *Candida albicans*.**

Klinke, T.* • Guggenheim, B. • Klimm, W.* • Thurnheer, T.

Erschienen 2011 in: Caries Res 45, Seite 100 - 106*Korr. Einrichtung:* Restorative Dentistry, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.926 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.926 · 0.550) = 1.609**Bone Formation and Neofascularization Mediated by mesenchymal stem cells and Endothelial cells in critical-sized calvarial defects.**

Koob, S. • Torio-Padron, N. • Stark, G.B. • Hannig, C.* • Stankovic, Z. • Finkenzeller, G.

Erschienen 2011 in: Tissue Eng Part A 17, Seite 311 - 321*Korr. Einrichtung:* Universität Freiburg, Abt. für Plastische und Handchirurgie*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.636 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.636 · 0.075) = 0.348**Kariesprophylaxe mit Fluoriden bei Klein- und Vorschulkindern.**

Kretzschmar, K.C. • Weber, M.-T.* • Viergutz, G. • Hannig, C.*

Erschienen 2011 in: Dentalzeitung, Seite 3 - 11*Korr. Einrichtung:* Abt. Kinderzahnheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.450) = 0.000**Wurzelkaries und ihre Risikoindikatoren - ein systematischer Überblick über Risikofaktorenmodelle. Rezension zu: Ritter AV, Shugars DA, Bader JD. Root caries risk indicators: a systematic review of risk models.**

Preußker, S.*

Erschienen 2011 in: Zahnmedizin up2date 5, Seite 120*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Human saliva exposure modulates bone cell performance in vitro.**

Proksch, S. • Steinberg, T. • Keller, C. • Wolkewitz, M. • Wiedmann-Al-Ahmad, M. • Finkenzeller, G. • Hannig, C.* • Hellwig, E. • Al-Ahmad, A.

Erschienen 2011 in: Clin Oral Investig*Korr. Einrichtung:* Department of Operative Dentistry and Periodontology, Dental School and Hospital, University Medical Center Freiburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.250 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.250 · 0.043) = 0.096

Microhardness of composite materials with different organic phases in deep class II cavities: an in vitro study.

Tchorz, J.P. • Doll, R. • Wolkewitz, M. • Hellwig, E. • Hannig, C.*

Erschienen 2011 in: Oper Dent 36, Seite 502 - 511*Korr. Einrichtung:* Department of Operative Dentistry and Peridontology, Dental School and Hospital Freiburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.560 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.560 · 0.300) = 0.468**Direkte Seitenzahnrestaurationen mit Komposit - eine Übersicht.**

Weber, M.-T.* • Hannig, C.*

Erschienen 2011 in: Thüringer Zahnärzteblatt 21, Seite 17 - 21*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Bücher (1)**

Endodontologie. Ein Lehrbuch für Studium und Beruf. (2. aktual.)

Klimm, W.*

Erschienen 2011 bei: Deutscher Ärzte-Verlag, Köln*Art des Buches:* Lehrbuch*Bewertung:* B-Faktor: 2.0**Dissertationen (6)**

Dr. med. dent. Blattner, S.S.

Der Einfluss von Mundspüllösungen mit Hydroxylapatitnanopartikeln auf die Erosionsanfälligkeit von Zahnschmelz - eine Ex-vivo-in-vitro-Studie.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig**Dr. med. dent. Kammerer, N.-J.**

Einfluss von modernen Werkstoffen auf die Enzymaktivitäten im initialen oralen Biofilm (Pellikel) - eine In-situ-Studie.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig**Dr. med. dent. Müller, J.K.**

Einfluss von Speiseölen auf die initiale orale Biofilmbildung in situ.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig**Dr. med. dent. Roth, D.**

Eine anthropologische Studie aus zahnmedizinischer Sicht Veränderungen klinischer und mikrobiologischer Parameter.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig**Dr. med. dent. Stratz, N.A.**

Darstellbarkeit endodontischer Strukturen mit verschiedenen bildgebenden Verfahren.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig**Dr. med. dent. Tawakoli, N.P.**

Vergleich verschiedener Vitalfärbeverfahren zur Detektion und Quantifizierung adhärenter Mikroorganismen im initialen oralen Biofilm.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2011
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Dresdner Zahnwelt. Heft 1.

Herausgeber C. Hannig (Prof. Dr. med. dent.)

Erschienen 2011 bei: Pressestelle des Universitätsklinikums, Dresden

Dresdner Zahnwelt. Heft 2.

Herausgeber C. Hannig (Prof. Dr. med. dent.)

Erschienen 2011 bei: Pressestelle des Universitätsklinikums, Dresden

Preise (1)

Dr. S. Preußker • Dr. N. Korneli • Prof. Dr. W. Klimm • Dr. G. Richter • Dr. U. Hempel • Prof. Dr. R. Koch

Name: DZZ-Jahresbestpreis

Verliehen von: DGZMK und Deutscher Ärzte-Verlag

Anlass: Originalarbeit "In-vitro-Mineralisation durch Pulpafibroblasten in Abhängigkeit von Wurzelwachstum und Stimulanzen"

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Efficacy of enzymatic mouth rinses for immobilisation of protective enzymes in the in situ pellicle.

Hannig, C.* • Spies, B. • Spitzmüller, B. • Hannig, M.

Erschienen 2010 in: Arch Oral Biol 55, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Department of Operative Dentistry and Periodontology, University of Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.463 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
 $(1.0 \cdot 1.463 \cdot 0.400) = 0.585$

Drittmittel

Das Lipidprofil des initialen oralen Biofilms - Charakterisierung und prophylaktische Modifikation

Prof. Dr. med. dent. Chr. Hannig (Projektleiter) • Dr. rer. nat. A. Al-Ahmad • Prof. Dr. med. K. Kümmerer

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 31.3.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 94.5 T€

Jahresscheibe: 20.6 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. Gunnar Garte
 Dr. med. Thomas Klinke
 Dr. med. dent. Nicole Korneli
 Dr. med. Maria Pöschmann
 Dr. med. Susann Preusser
 Dr. med. Jörg Rietschel

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.43 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	7.03 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	7.46 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Modulation intraoraler Bioadhäsionsprozesse

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Lebensmittelchemie)

Nationale Kooperationen

Assoziation von Parodontitis und Allgemeinerkrankungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herzzentrum (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de), A. Kenschke (anna.kenschke@uniklinikum-dresden.de)

Candida albicans in der frühkindlichen Karies

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Friedrich-Schiller-Universität Jena, Medizinische Fakultät (Jena)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Th. Klinke (thomas.klinke@uniklinikum-dresden.de)

Enzymaktivitäten im Speichel von Personen mit einer Essstörung (Bulimie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Gießen und Marburg, Poliklinik für Zahnerhaltungskunde und Präventive Zahnheilkunde (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Intraorale Bioadhäsionsprozesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Albert-Ludwigs-Universität, Abteilung für Zahnerhaltungskunde und Parodontologie (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Intraorale Bioadhäsionsprozesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität des Saarlandes, Klinik f. Zahnerhaltung, Parodontologie u. Präventive Zahnheilkunde (Homburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Lipide im initialen oralen Biofilm

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leuphana Universität (Lüneburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Modulation intraoraler Bioadhäsionsprozesse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V., Max-Bergmann-Zentrum für Polymerforschung (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Hannig (christian.hannig@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Kariesätiologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Zürich, Faculty of Odontologie, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Forschungsvertrag

Finanzierung: keine

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Th. Klinke (thomas.klinke@uniklinikum-dresden.de)

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: gegenseitig

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. Pöschmann (maria.poeschmann@uniklinikum-dresden.de)

Institute und weitere
Einrichtungen des
Universitätsklinikums

Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Laniado

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

1.94

Kontakt

E-Mail

Michael.Laniado@uniklinkum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medrad>

Telefon

+49351458-2259

Lehre

TUT MED	0.14 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.67 T€
Praxistag	0.15 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.96 T€

Anzahl Tutoren 8

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	63.595
Summe der I-Faktoren	7.196
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	7.196
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	3.709

Aufsätze	25
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	13.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	69.0 T€
Gesamtsumme		82.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		41.2 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (25)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Two or four hour (^{18}F)FMISO-PET in HNSCC.

Abolmaali, N.* • Haase, R. • Koch, A. • Zips, D. • Steinbach, J. • Baumann, M. • Kotzerke, J. • Zöphel, K.

Erschienen 2011 in: Nuklearmedizin 50, Seite 22 - 27

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.752 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.752 \cdot 0.400) = 0.701$

Treatment of a completely obstructed colonic anastomotic stricture using a CT-guided endoscopic rendezvous technique.

Albertsmeier, M. • Rittler, P. • Hoffmann, R.-T.* • Spelsberg, F.

Erschienen 2011 in: Endoscopy 43, Seite E5 - E6

Korr. Einrichtung: Abteilung für Chirurgie, Universität München

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.096 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.096 \cdot 0.150) = 0.183$

C-arm computed tomography compared with positron emission tomography/computed tomography for treatment planning before radioembolization.

Becker, C. • Wagershausen, T. • Tiling, R. • Weckbach, S. • Johnson, T. • Meissner, O. • Klingenbeck-Regu, K. • Reiser, M. • Hoffmann, R.T.*

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Intervent Radiol 334, Seite 550 - 556

Korr. Einrichtung: Abteilung für Klinische Radiologie, Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.003 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.003 \cdot 0.300) = 0.601$

Neoadjuvant treatment of colorectal liver metastases is associated with altered contrast enhancement on computed tomography.

Bethke, A. • Kühne, A. • Platzek, I.* • Stroszczyński, C.*

Erschienen 2011 in: Cancer Imaging 11, Seite 91 - 99

Korr. Einrichtung: Klinik für Radiologie, Universitätsklinikum Oslo

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.857 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.857 \cdot 0.450) = 0.836$

Acute lymphoblastic leukaemia in a patient with osteopoikilosis.

Brandt, K. • Meinel, J. • Laniado, M.* • Schaich, M.

Erschienen 2011 in: Br J Haematol 155, Seite 535

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.942 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.942 \cdot 0.150) = 0.148$

Hämoptysen infolge Pulmonalvenenstenose und -verschluss nach Pulmonalvenen-Isolation bei Vorhofflimmern.

Braun, S. • Kolditz, M. • Halank, M. • Weise, M. • Platzek, I. * • Sommer, P. • Höffken, G.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 626 - 630

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 1, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.5 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.5 \cdot 0.060) = 0.006$

CT-Befunde bei penetrierenden Kopfverletzungen durch Bolzenschussgeräte - Analyse der verletzungsspezifischen CT-Befunde und eine Übersicht über die relevante Literatur.

Bula-Sternberg, J. * • Laniado, M. * • Kittner, T. • Bonnaire, F. • Lein, T. • Bula, P.

Erschienen 2011 in: Röfo 183, Seite 1070 - 1074

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.473 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.473 \cdot 0.475) = 0.235$

Radiologische Diagnostik der posttraumatischen Osteomyelitis.

Bula-Sternberg, J. * • Zöpfel, K. • Kotzerke, J. • Laniado, M. *

Erschienen 2011 in: Trauma Berufskrankh 13, Seite 3 - 11

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$

Distribution or regional lung aeration and perfusion during conventional and noisy pressure support ventilation in experimental lung injury.

Carvalho, A.R. • Spieth, P. • Güldner, A. • Cuevas, M. • Carvalho, N.C. • Beda, A. • Spieth, S. * • Stroczyński, C. * • Wiedemann, B. • Koch, T. • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M.

Erschienen 2011 in: J Appl Physiol 110, Seite 1083 - 1092

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.235 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.235 \cdot 0.060) = 0.254$

Pediatric radiological diagnostic procedures in cases of suspected child abuse.

Erfurt, C. • Hahn, G. * • Roesner, D. • Schmidt, U.

Erschienen 2011 in: Forensic Sci Med Pathol 7, Seite 65 - 74

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.698 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.698 \cdot 0.150) = 0.105$

Severely impaired cerebrovascular reserve in patients with cerebral proliferative angiopathy.

Fierstra, J. • Spieth, S. * • Tran, L. • Conklin, J. • Tymianski, M. • Ter Brugge, K.G. • Fisher, J.A. • Mikulis, D.J. • Kings, T.

Erschienen 2011 in: J Neurosurg Pediatr 8, Seite 310 - 315

Korr. Einrichtung: Division of Neuroradiology, Toronto Western Hospital, Toronto

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.098 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.098 \cdot 0.043) = 0.047$

Tauchunfall.

Flössel, U. • Hahn, G. * • Schmidt, U. • Erfurt, C.

Erschienen 2011 in: Rechtsmedizin 21, Seite 554 - 556

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.876 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.876 \cdot 0.150) = 0.026$

Diffusion-weighted MRI for differentiation of neuroblastoma and ganglioneuroblastoma/ganglioneuroma.

Gahr, N. • Darge, K. • Hahn, G.* • Kreher, B.W. • Von Buiren, M. • Uhl, M.

Erschienen 2011 in: Eur J Radiol 79, Seite 443 - 446

Korr. Einrichtung: Abteilung Radiologie, Sana Klinikum Lichtenberg, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.941 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.941 \cdot 0.075) = 0.221$

¹⁸F-FDG PET independently predicts survival in patients with cholangiocellular carcinoma treated with ⁹⁰Y microspheres.

Haug, A.R. • Heinemann, V. • Bruns, C.J. • Hoffmann, R.* • Jakobs, T. • Bartenstein, B. • Hacker, M.

Erschienen 2011 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 38, Seite 1037 - 1045

Korr. Einrichtung: Abteilung für Nuklearmedizin, Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.036 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.036 \cdot 0.060) = 0.302$

Presentations and treatment of childhood scleroderma: localized scleroderma, eosinophilic fasciitis, systemic sclerosis, and graft-versus-host disease.

Hedrich, C.M. • Fiebig, B. • Hahn, G.* • Suttorp, M. • Gahr, M.

Erschienen 2011 in: Clin Pediatr 50, Seite 604 - 614

Korr. Einrichtung: Kinderklinik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.896 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.896 \cdot 0.100) = 0.090$

Early onset systemic lupus erythematosus: differential diagnoses, clinical presentation, and treatment options.

Hedrich, M. • Zappel, H. • Straub, S. • Laass, M.W. • Wieczorek, K. • Hahn, G.* • Heubner, G. • Gahr, M.

Erschienen 2011 in: Clin Rheumatol 30, Seite 275 - 283

Korr. Einrichtung: Kinderklinik, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.687 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.687 \cdot 0.050) = 0.084$

Autologous stem cell transplantation in refractory paediatric Wegener's granulomatosis.

Hedrich, C.M. • Fiebig, B. • Bruck, N. • Hahn, G.* • Bornhäuser, M. • Gahr, M. • Suttorp, M.

Erschienen 2011 in: Clin Exp Rheumatol 29, Seite 897 - 898

Korr. Einrichtung: Kinderklinik, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.358 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.358 \cdot 0.060) = 0.028$

Early FDG PET at 10 or 20 Gy under chemoradiotherapy is prognostic for locoregional control and overall survival in patients with head and neck cancer.

Hentschel, M. • Appold, S. • Schreiber, A. • Abolmaali, N.* • Abramjuk, A. • Dörr, W. • Kotzerke, J. • Baumann, M. • Zöphel, K.

Erschienen 2011 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 38, Seite 1203 - 1211

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.036 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.036 \cdot 0.043) = 0.216$

Arterial therapies of non-colorectal cancer metastases to the liver (from chemoembolization to radioembolization).

Hoffmann, R.T.* • Paprottka, P. • Jakobs, T.F. • Trumm, C.G. • Reiser, M.F.

Erschienen 2011 in: Abdom Imaging 36, Seite 671 - 676

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.95 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.95 \cdot 0.400) = 0.780$

Thermische Protektion mittels gezielter Luftinstillation im Rahmen der CT-gesteuerten Radiofrequenz-Ablation.

Kamusella, P. • Wiggermann, P.* • Wissgott, C. • Andresen, R. • Stroszczyński, C.

Erschienen 2011 in: RöFo 183, Seite 952 - 955

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.473 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.473 \cdot 0.100) = 0.247$

Changes in normal liver and spleen volume after radioembolization with ^{90}Y -resin microspheres in metastatic breast cancer patients: findings and clinical significance.

Papprotka, P.M. • Schmidt, G.P. • Trumm, C.G. • Hoffmann, R.T.* • Reiser, M.F. • Jakobs, T.F.

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Intervent Radiol 34, Seite 964 - 972

Korr. Einrichtung: Abteilung für Klinische Radiologie, Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.003 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.003 \cdot 0.075) = 0.150$

Increased incidence of central nervous system hemorrhages in patients with secondary acute promyelocytic leukemia after treatment of multiple sclerosis with mitoxantrone?

Taube, F. • Stölzel, F. • Thiede, C. • Ehninger, G. • Laniado, M.* • Schaich, M.

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite e31

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 1, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.532 \cdot 0.075) = 0.098$

Screw placement and osteoplasty under computed tomographic-fluoroscopic guidance in a case of advanced metastatic destruction of the iliosacral joint.

Trumm, C.G. • Rubenhauer, B. • Piltz, S. • Reiser, M. • Hoffmann, R.-T.*

Erschienen 2011 in: Cardiovasc Intervent Radiol 34, Seite S288 - S293

Korr. Einrichtung: Abteilung für klinische Radiologie, Universität München

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.949 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.949 \cdot 0.300) = 0.117$

A new autosomal dominant syndrome of distinctive face showing ptosis and prominent eyes associated with cleft palate, ear anomalies, and learning disability.

Tyshchenko, N. • Neuhann, T.M. • Gerlach, E. • Hahn, G.* • Heisch, K. • Rump, A. • Schrock, E. • Tinschert, S. • Hackmann, K.

Erschienen 2011 in: Am J Med Genet Part A 155, Seite 2060 - 2065

Korr. Einrichtung: Insitut für Klinische Genetik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.505 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.505 \cdot 0.043) = 0.107$

Transarterial chemoembolization of child-A hepatocellular carcinoma: drug-eluting bead TACE (DEB TACE) vs. TACE with Cisplatin/Lipiodol (cTACE).

Wiggermann, P.* • Sieron, D.* • Brosche, C.* • Brauer, T.* • Scheer, F.* • Platzek, I.* • Wawrzynek, W. • Stroszczyński, C.*

Erschienen 2011 in: Med Sci Monit 17, Seite CR189 - CR195

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.699 • Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.699 \cdot 0.950) = 1.614$

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Der Radiologe.

Zeitschrift für diagnostische und interventionelle Radiologie, Radioonkologie, Nuklearmedizin. Organ des Berufsverbandes der Deutschen Radiologen e.V. (BDR)

Herausgeber M. Laniado (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Springer, Berlin

Nachmeldungen aus 2010

Dissertationen (1)

Dr. med. Porath, H.O.

Magnetresonanztomographische Untersuchungen zur Bestimmung der geometrischen Abbildungsgenauigkeit mittels Phantommessungen zur Bestrahlungsplanung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. Ing.-habil. V. Hietschold

Drittmittel

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher) • Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Sprechergruppe) • Prof. Dr. med. M. Laniado (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2004 bis 31.5.2016

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: - T€ (beteiligt an Einwerbung von ZIK OncoRay)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Thomas Brauer

Mu Dr. Jana Cerhova

Dr. med. Mareile Denz

Dr. med. Boriana Heinecke

Thomas Hofmockel

Christoph Meissner

Dr. med. Tobias Paulus

Stepanie Spieth

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.14 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.67 T€
Praxistag [PT]	0.15 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.96 T€

Abteilung Neuroradiologie

Leitung

Leiter

Prof. Dr. med. R. Von Kummer

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

1.50

Kontakt

E-Mail

ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medneurorad/>

Telefon

+493514582660

Lehre

TUT MED	0.06 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.02 T€
Praxistag	0.07 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.15 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	71.566
Summe der I-Faktoren	6.232
Summe der B-Faktoren	1.500
Summe der I- und B-Faktoren	7.732
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.155

Aufsätze	15
Bücher	1
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	288.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	87.0 T€
Gesamtsumme		375.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		187.7 T€

Leitbild

Die Vision der Abteilung Neuroradiologie ist die Etablierung eines national und international führenden Instituts in Krankenversorgung, Forschung und Lehre innerhalb der Neuromedizin und orientiert sich damit am Leitbild des Universitätsklinikums Dresden. Die strategische Umsetzung dieser anspruchsvollen Vision stellt dabei eine mittel- bis langfristige Aufgabe dar. Ein erster Meilenstein war der Aufbau einer diagnostisch und interventionell aktiven Abteilung mit Ausbildung eines Teams neuroradiologischer Spezialisten, um das Vertrauen in die Fachkompetenz innerhalb des Klinikums und in der Region zu erwerben.

Die nächsten Schritte sind:

- die Implementierung und kontinuierliche Weiterentwicklung eines Qualitätsmanagementsystems für die Abteilung und innerhalb des DUSC,
- regelmäßiges Benchmarking mit Bewertung der Interventionsergebnisse
- Netzwerkbildung innerhalb der Gesundheitsregion Ostsachsen mit Ausbildung eines radiologischen Kompetenznetzes (RadioConsilOstsachsen).

Die Abteilung NRA versteht sich als Dienstleister und interdisziplinäre Klammer der Neurofächer Neurologie, Neurochirurgie und Psychiatrie, hat jedoch auch für die Kopffächer HNO und Augen, Kinderklinik, Innere Medizin, Unfallchirurgie und Orthopädie immense Bedeutung bei Diagnostik und Therapie von Krankheiten von Gehirn und Rückenmark. Mit der Gründung des DUSC, deren Direktion der Leiter der Abteilung innehat, geht die Neuroradiologie in der Versorgung der Schlaganfallpatienten sogar noch einen Schritt weiter. Das aktuelle diagnostische Spektrum umfasst Untersuchungen des zentralen und peripheren Nervensystems, konventionelles Röntgen, Myelographien und Zisternographien, Computertomographie mit CT-Angiographie, und CT-Perfusion; MRT mit struktureller Bildgebung, MR-Angiographie, f-MRT, MR-Spektroskopie sowie Digitaler Subtraktionsangiographie. Weitere Schwerpunkte sind minimal invasive Interventionen und Lysetherapie beim akuten Hirninfarkt, Tumorembolisationen, intra- und extrakranielle Dilatationen und PTSA sowie die Behandlung duraler AV-Fisteln.

Darüber hinaus ist die Abteilung Neuroradiologie als universitäre, der Forschung verpflichtete Einrichtung mit hohem Patientendurchsatz, an zahlreichen Studien sowie an der Ausbildung (Vorlesungen, Seminare, ERASMUS-Kurse, Hospitation von Fachkollegen) beteiligt.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (15)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Combined Treatment with Intravenous Abciximab and Intraarterial tPA Yields High Recanalization Rate in Patients with Acute Basilar Artery Occlusion.

Barlinn, K. • Becker, U. • Puetz, V. • Dzialowski, I. • Kunz, A. • Kepplinger, J. • Von Kummer, R.* • Gahn, G.

Erschienen 2011 in: J Neuroimaging Epub ahead of print

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.287 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.287 · 0.050) = 0.064

Expanding the clinical and neuroradiological phenotype of 6q27 microdeletion: olfactory bulb aplasia and anosmia.

Gerber, J.C.* • Neuhann, T.M. • Tyshchenko, N. • Smitka, M. • Hackmann, K.

Erschienen 2011 in: Am J Med Genet A 155A, Seite 1981 - 1986

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.505 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.505 \cdot 0.400) = 1.002$

Intrastriatal transplantation of microcarrier-bound human retinal pigment epithelial cells versus sham surgery in patients with advanced Parkinson's disease: a double-blind, randomised, controlled trial.

Gross, R.E. • Watts, R.L. • Hauser, R.A. • Bakay, R.A. • Reichmann, H. • Von Kummer, R.* • Ondo, W.G. • Reissig, E. • Eisner, W. • Steiner-Schulze, H. • Siedentop, H. • Fichte, K. • Hong, W. • Cornfeldt, M. • Beebe, K. • Sandbrink, R. • Spheramine Investigational Group,

Erschienen 2011 in: Lancet Neurol 10, Seite 509 - 519

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 21.66 • Autoren-Faktor: 0.044 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 21.66 \cdot 0.044) = 0.190$

Early FDG PET at 10 or 20 Gy under chemoradiotherapy is prognostic for locoregional control and overall survival in patients with head and neck cancer.

Hentschel, M. • Appold, S. • Schreiber, A. • Abolmaali, N. • Abramyuk, A.* • Dörr, W. • Kotzerke, J. • Baumann, M. • Zöphel, K.

Erschienen 2011 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 38, Seite 1203 - 1211

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.036 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.036 \cdot 0.043) = 0.216$

The depth of the olfactory sulcus is an indicator of congenital anosmia.

Huart, C. • Meusel, T. • Gerber, J.* • Duprez, T. • Rombaux, P. • Hummel, T.

Erschienen 2011 in: AJNR Am J Neuroradiol 32, Seite 1911 - 1914

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.464 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.464 \cdot 0.075) = 0.260$

Correlation between olfactory bulb volume and olfactory function in children and adolescents.

Hummel, T. • Smitka, M. • Puschmann, S. • Gerber, J.C.* • Schaal, B. • Buschhüter, D.

Erschienen 2011 in: Exp Brain Res 214, Seite 285 - 291

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.296 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.296 \cdot 0.075) = 0.172$

Deficient MWF mapping in multiple sclerosis using 3D whole-brain multi-component relaxation MRI.

Kitzler, H.H.* • Su, J. • Zeineh, M. • Harper-Little, C. • Leung, A. • Kremenutzky, M. • Deoni, S.C. • Rutt, B.K.

Erschienen 2011 in: Neuroimage

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.982 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.982 \cdot 0.400) = 2.393$

A head phantom prototype to verify subdural electrode localization tools in epilepsy surgery.

Kuss, J. • Wagner, S. • Meyer, T. • Kirsch, M. • Werner, A.* • Schackert, G. • Von Kummer, R.* • Morgenstern, U.

Erschienen 2011 in: Neuroimage 54 Suppl 1, Seite 256 - 262

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.982 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.982 \cdot 0.100) = 0.598$

Cingulate cortex aplasia and callosal dysgenesis combined with schizencephaly in a patient with chronic lying.

Lagemann, T. • Wolf, M. • Ritter, D. • Doucette, S. • Von Kummer, R.* • Lewitzka, U.

Erschienen 2011 in: Gen Hosp Psychiatry

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.777 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.777 \cdot 0.075) = 0.208$

Proton MR spectroscopy of neural stem cells: does the proton-NMR peak at 1.28 ppm function as a biomarker for cell type or state?

Loewenbrück, K.F. • Fuchs, B. • Hermann, A. • Brandt, M. • Werner, A.* • Kirsch, M. • Schwarz, S. • Schwarz, J. • Schiller, J. • Storch, A.

Erschienen 2011 in: Rejuvenation Res 14, Seite 371 - 381

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.225 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.225 \cdot 0.038) = 0.158$

Improvement of Chronic Rhinitis Under Aspirin: A Case Report.

Merkonidis, C. • Gudziol, V. • Cecchini, M. • Gerber, J.* • Seo, H. • Bachert, C. • Hummel, T.

Erschienen 2011 in: Respir Care epub ahead

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.534 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.534 \cdot 0.060) = 0.092$

Extent of Hypoattenuation on CT Angiography Source Images in Basilar Artery Occlusion: Prognostic Value in the Basilar Artery International Cooperation Study.

Puetz, V. • Khomenko, A. • Hill, M.D. • Dzialowski, I. • Michel, P. • Weimar, C. • Wijman, C.A. • Mattle, H.P. • Engelter, S.T. • Muir, K.W. • Pfefferkorn, T. • Tanne, D. • Szabo, K. • Kappelle, L.J. • Algra, A. • Von Kummer, R.* • Demchuk, A.M. • Schonewille, W.J.

Erschienen 2011 in: Stroke 42, Seite 3454 - 3459

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.125 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.125 \cdot 0.019) = 0.059$

A salty-congruent odor enhances saltiness: Functional magnetic resonance imaging study.

Seo, H.S. • Iannilli, E. • Hummel, C. • Okazaki, Y. • Buschhüter, D. • Gerber, J.* • Krammer, G.E. • Van Lengerich, B. • Hummel, T.

Erschienen 2011 in: Hum Brain Mapp

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.107 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.107 \cdot 0.043) = 0.219$

Is there a correlation between hippocampus and amygdala volume and olfactory function in healthy subjects?

Smitka, M. • Puschmann, S. • Buschhueter, D. • Gerber, J.C.* • Witt, M. • Honeycutt, N. • Abolmaali, N. • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: Neuroimage 59, Seite 1052 - 1057

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.982 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.982 \cdot 0.050) = 0.299$

[Consequences of misdiagnosis: unrecognized acoustic neuroma (vestibular schwannoma) in MRI].

Von Kummer, R.* • Becker, H.

Erschienen 2011 in: Clin Neuroradiol 21, Seite 17 - 21

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.604 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.604 · 0.500) = 0.302

Bücher (1)**Stroke. Pathophysiology, Diagnosis and Management. (5. Edition, 31.3. 2012 erw. aktual.)**

Mohr, J.P. (Hrsg.) • Wolf, P.A. (Hrsg.) • Grotta, J.C. (Hrsg.) • Moskowitz, M.A. (Hrsg.) • Mayberg, M.R. (Hrsg.) • Von Kummer, R. (Hrsg.)*

Erschienen 2011 bei: Elsevier Saunders, Philadelphia, USA

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (1)**Computed Tomography-Based Evaluation of Cerebrovascular Disease.**

Von Kummer, R.*

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, TU Dresden

In: Stroke. Pathophysiology, Diagnosis and Management. (5th Edition 10.3. 2011 erw. aktual. Aufl.) Seite 870 - 881

Herausgeber: Mohr, J.P • Wolf, PA • Grotta, JC • Moskowitz, MA • Mayberg, MR • von Kummer, R

Verlag: Elsevier Saunders, Philadelphia, USA (2011)

Bewertung: 0.5

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)**Neuroradiology.**

Official journal of the European Society of Neuroradiology, of the Japanese Neuroradiological Society and of a number of national European Societies

Herausgeber R. Von Kummer (Editor Interventional Neuroradiology) • G. Wilms (Editor in Chief)

Erschienen 2010 bei: Springer, Berlin / Heidelberg

Stroke.

A Journal of Cerebral Circulation

Herausgeber R. Von Kummer (Member of the Editorial Board) • M. Fisher (Editor in Chief)

Erschienen 2010 bei: Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, PA, U.S.A.

Aktuelle Neurologie.

Herausgeber R. Von Kummer (wiss. Beirat)

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Journal of Neuroimaging.

Published on behalf of the American Society of Neuroimaging

Herausgeber R. Von Kummer (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Wiley-Blackwell Publishing, Hoboken, NJ, USA

Preise (1)**Dr. Hagen H. Kitzler**

Name: AUGEZEICHNETER VORTRAG: "Demyelinisierungs-Mapping mittels 3D MR-Relaxometrie bei Multipler Sklerose"

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Neuroradiologie (DGNR)

Anlass: 46. Jahrestagung der DGNR, Köln, 6.-8.10. 2011

Drittmittel

A randomized trial of unruptured brain arteriovenous malformation (ARUBA)

Prof. Dr. med. R. von Kummer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2007 bis 30.6.2012

Förderer: National Institute of Health (NIH), USA

Gesamtbetrag: 13.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Kay Engellandt

Dr. med. Johannes Gerber

Prof. Dr. med. Rüdiger von Kummer

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.06 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.02 T€
Praxistag [PT]	0.07 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.15 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bildmustererkennung in Myelin-Selektiven in vivo MR Daten und Quantitativen MR-Mikroskopischen Daten humaner ex vivo Hirnproben

Kooperationspartner: Fakultät Informatik (Institut für Systemarchitektur/Database Technology Group)

Systematische Erfassung aller Zufallsfunde im Hirnschädel-MRT der Probanden des 3T-MRT des Neuroimaging Centers

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Psychologie, Neuroimaging Center)

Nationale Kooperationen

Entwicklung / Validierung eines Verfahrens zur zuverlässigen Quantifizierung der Hirnperfusion mittels Arterial Spin-Labeling bei 3 Tesla

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Institut für Radiopharmazie, AG Prof. van den Hoff (Rossendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Werner (annett.werner@uniklinikum-dresden.de)

Funktionalisierte Kohlenstoffnanoröhren als Sonden für die lokale Temperaturmessung mittels NMR in der Biomedizin

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Werner (annett.werner@uniklinikum-dresden.de)

Monitoring der in vivo proliferativen Aktivität neuronaler Stammzellen mittels hochauflösender (9.4 T) 1H-MR Spektroskopie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizinische Physik und Biophysik, Medizinische Fakultät, Universität Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Werner (annett.werner@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Diffusionstensor-Bilddaten Visualisierung Humaner Hirntumoren mittels VISH

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratory for Creative Arts and Technology (LCAT) Center for Computation & Technology at Louisiana State University (CCT/LSU), Baton Rouge, Louisiana (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Efficacy and Safety Study of Desmoteplase to Treat Acute Ischemic Stroke (DIAS 3).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stanford University, Stanford (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Lundbeck A/S, Kopenhagen, Denmark

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Histologic Validation of Magnetic Resonance Microscopy in Alzheimers Disease Brain Tissue

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Pathology, Division of Neuropathology University of Western Ontario, London, Ontario (Canada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Internationale multitentrische Studie zur Wirkung einer Stimulation gegen das ganglion sphenopalatinum bei akuter zerebraler Ischämie (Impact24)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: diverse internationale Zentren (weltweit)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Brainsgate, Israel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Internationale multizentrische Studie zur Wirkung von systemischer rt-PA im Vergleich zu einer mechanischen rekanalisation bei akuter zerebraler Ischämie (IMS3)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: diverse internationale Zentren (weltweit)

Vertragsbasis:

Finanzierung: NIH, USA

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

MRT Evaluation nach intrazerebraler Implantation von Dopamin produzierenden Zellen bei M. Parkinson

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DMC STEPS, Vancouver (Canada)

Vertragsbasis: STEPS Protokoll

Finanzierung: Bayer Healthcare

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Myelin-Selective Magnetic Resonance Imaging & Microscopy / Postprocessing

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Engineering Division of Engineering, Brown University, Providence, Rhode Island (USA)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Myelin-Selective Magnetic Resonance Imaging in Multiple Sclerosis and Alzheimer's Disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Diagnostic Radiology and Nuclear Medicine, University of Western Ontario, London, Ontario (Canada)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. H. Kitzler (hagen.kitzler@uniklinikum-dresden.de)

Verlauf zerebraler Gefäßmalformationen ohne und mit Therapie (ARUBA)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Columbia University New York, New York (USA)

Vertragsbasis: ARUBA Protokoll

Finanzierung: NIH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Webbasierte CT Evaluation nach Schlaganfall

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The University of Edinburgh, Edinburgh (UK)

Vertragsbasis: ACCESS Protokoll

Finanzierung: MRC, United Kingdom

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. G. Siegert

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.24

Kontakt

E-Mail

IKL.Sekretariat@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medikl/>

Telefon

+49 351 458-2109

Lehre

TUT MED	0.09 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.60 T€
Med KL	0.42 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.11 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	1.22 T€

Anzahl Tutoren 8

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	68.917
Summe der I-Faktoren	7.580
Summe der B-Faktoren	5.000
Summe der I- und B-Faktoren	12.580
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.616

Aufsätze	17
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/1
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	136.7 T€
	nicht begutachtet	29.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.8 T€
Gesamtsumme		166.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		151.8 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte:

Untersuchung und Identifizierung von Biomarkern für Diagnose und Behandlung von neuroendokrinen Tumoren. Diese Fragestellungen werden im Rahmen von Molekularstudien unter der Anwendung von Microarraytechnologien und Proteomik bearbeitet.

Regulation der Expression von Phospholipase A2 sowie Proteinen des Gerinnungs- und Fibrinolysesystems in Tumorzellen.

Verhalten des endogenen Thrombinpotentials sowie die Bindung von Gerinnungsfaktoren auf der Oberfläche von Leukozyten unter differenter Antikoagulation.

Suche nach Mutationen im Gerinnungsfaktor V-Gen von heterozygoten FV Leiden Trägern, bei denen eine Diskrepanz zwischen Phänotyp (APC-Response) und Genotyp besteht.

Lehrangebot:

Kurs Klinische Chemie und Hämatologie (als integraler Bestandteil des DIPOL-Kurses Pathomechanismen) mit Vorlesungen, Praktikum und Multistation-Übungen, Abschlussklausuren.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (16)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Hypothesis for a common-cause underlying both autoimmune-diseases and allergies.

Arneth, B.*

Erschienen 2011 in: IJIS 1, Seite 249 - 254

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Effects of dehydroepiandrosterone on proliferation and differentiation of chromaffin progenitor cells.

Chung, K.F. • Qin, N.* • Androutsellis-Theotokis, A. • Bornstein, S.R. • Ehrhart-Bornstein, M.

Erschienen 2011 in: Mol Cell Endocrinol 336, Seite 141 - 148

Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.119 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.119 · 0.100) = 0.412

Is there still a place for adrenal venous sampling in the diagnostic localization of pheochromocytoma?

Därr, R. • Eisenhofer, G. * [70%] • Kotzerke, J. • Zöphel, K. • Stroszczynski, C. • Deinum, J. • Schultze Kool, L.J. • Pistorius, S. • Neumann, H. • Bornstein, S.R. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: Endocrine 40, Seite 75 - 79

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.373 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.373 · 0.023) = 0.032

Measurements of plasma methoxytyramine, normetanephrine, and metanephrine as discriminators of different hereditary forms of pheochromocytoma.

Eisenhofer, G. * [70%] • Lenders, J.W. • Timmers, H. • Mannelli, M. • Grebe, S.K. • Hofbauer, L.C. • Bornstein, S.R. • Tiebel, O. * • Adams, K. • Bratslavsky, G. • Linehan, W.M. • Pacak, K.

Erschienen 2011 in: Clin Chem 57, Seite 411 - 420

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.886 • Autoren-Faktor: 0.310 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.886 · 0.310) = 2.135

Age at diagnosis of pheochromocytoma differs according to catecholamine phenotype and tumor location.

Eisenhofer, G. * [70%] • Timmers, H.J. • Lenders, J.W. • Bornstein, S.R. • Tiebel, O. * • Mannelli, M. • King, K.S. • Vocke, C.D. • Linehan, W.M. • Bratslavsky, G. • Pacak, K.

Erschienen 2011 in: J Clin Endocrinol Metab 96, Seite 375 - 384

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.495 • Autoren-Faktor: 0.313 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.495 · 0.313) = 2.035

Catecholamine metabolomic and secretory phenotypes in pheochromocytoma.

Eisenhofer, G. * [70%] • Pacak, K. • Huynh, T.T. • Qin, N. * • Bratslavsky, G. • Linehan, W.M. • Mannelli, M. • Friberg, P. • Grebe, S.K. • Timmers, H.J. • Bornstein, S.R. • Lenders, J.W.

Erschienen 2011 in: Endocr Relat Cancer 18, Seite 97 - 111

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.432 • Autoren-Faktor: 0.310 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.432 · 0.310) = 1.374

Neue Entwicklungen bei Nebennierenerkrankungen.

Gruber, M. • Eisenhofer, G. * [70%] • Fassnacht, M. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1998 - 2001

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.105 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.500 · 0.105) = 0.052

Metastatic pheochromocytoma/paraganglioma related to primary tumor development in childhood or adolescence: significant link to SDHB mutations.

King, K.S. • Prodanov, T. • Kantorovich, V. • Fojo, T. • Hewitt, J.K. • Zacharin, M. • Wesley, R. • Lodish, M. • Raygada, M. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • McCormack, S. • Eisenhofer, G. * [70%] • Milosevic, D. • Kebebew, E. • Stratakis, C.A. • Pacak, K.

Erschienen 2011 in: J Clin Oncol 29, Seite 4137 - 4142

Korr. Einrichtung: Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.970 • Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 18.970 · 0.015) = 0.285

Expression and shedding of endothelial protein C receptor in prostate cancer cells.

Menschikowski, M. * • Hagelgans, A. * • Tiebel, O. * • Klinsmann, L. • Eisenhofer, G. * [70%] • Siegert, G. *

Erschienen 2011 in: Cancer Cell Int 11

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.902 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.902$) = 0.000

[Gout - regardless of therapeutic options a "forgotten" disease].

Müller-Ladner, U. • Panzner, I. • Kriegsmann, J. • Lange, U. • Tausche, A.K. * [50%]

Erschienen 2011 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 1660 - 1664

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Innere Medizin mit Schwerpunkt Rheumatologie, Justus-Liebig Universität Gießen

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.500 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.500 \cdot 0.150$) = 0.075

Chromogranin A as potential target for immunotherapy of malignant pheochromocytoma.

Papewalis, C. • Kouatchoua, C. • Ehlers, M. • Jacobs, B. • Porwol, D. • Schinner, S. • Willenberg, H.S. • Anlauf,

M. • Raffel, A. • Eisenhofer, G. * [70%] • Neumann, H.P. • Bornstein, S.R. • Scherbaum, W.A. • Schott, M.

Erschienen 2011 in: Mol Cell Endocrinol 335, Seite 69 - 77

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology, University Hospital Duesseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.119 • Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.119 \cdot 0.018$) = 0.072

Cardiovascular manifestations of pheochromocytoma.

Prejbisz, A. • Lenders, J.W. • Eisenhofer, G. * [70%] • Januszewicz, A.

Erschienen 2011 in: J Hypertens 29, Seite 2049 - 2060

Korr. Einrichtung: Department of Hypertension, Institute of Cardiology, Warsaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.980 • Autoren-Faktor: 0.105 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.980 \cdot 0.105$) = 0.418

Utility of measuring vitamin B12 and its active fraction, holotranscobalamin, in neurological vitamin B12 deficiency syndromes.

Schrempf, W. • Eulitz, M. • Neumeister, V. * • Siegert, G. * • Koch, R. • Reichmann, H. • Storch, A.

Erschienen 2011 in: J Neurol 258, Seite 393 - 401

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.120$) = 0.462

A patient with a large recurrent pheochromocytoma demonstrating the pitfalls of diagnosis.

Singer, J. • Koch, C.A. • Kassahun, W. • Lamesch, P. • Eisenhofer, G. * [70%] • Kluge, R. • Lincke, T. • Seiwerts,

M. • Borte, G. • Schierle, K. • Paschke, R. • Medscape,

Erschienen 2011 in: Nat Rev Endocrinol 7, Seite 749 - 755

Korr. Einrichtung: Correspondence to: R. Paschke

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 9.191 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.191 \cdot 0.021$) = 0.039

Tophaceous gout and renal insufficiency: a new solution for an old therapeutic dilemma.

Tausche, A.K. * [50%] • Wunderlich, C. • Aringer, M.

Erschienen 2011 in: Case Report Med 2011, Seite 397646 - 397649

Korr. Einrichtung: Section of Rheumatology, Department of Internal Medicine, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.200$) = 0.000

Direct effect of dehydroepiandrosterone sulfate (DHEAS) on PC-12 cell differentiation processes.

Ziegler, C.G. • Langbein, H. • Krug, A.W. • Ludwig, B. • Eisenhofer, G. * [70%] • Ehrhart-Bornstein, M. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2011 in: Mol Cell Endocrinol 336, Seite 149 - 155

Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.119 • Autoren-Faktor: 0.042 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 4.119 · 0.042) = 0.173

Dissertationen (2)

Dr. med. Arnhold, R.

Estrogenrezeptor ER-Alpha Polymorphismen: Gibt es einen Bezug zu hohem HDL-Cholesterin?
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. S. Bergmann

Dr. rer. medic. Hellmich, S.

Untersuchungen zur diagnostischen Einsetzbarkeit der Marker Proneurotensin, Procalcitonin und Carbamoylphosphat synthase-1 bei chronisch entzündlichen Darmerkrankungen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Siegert

Patente (erteilt) (1)

Mittel und Verfahren zur Diagnostik, Prognose und Therapiekontrolle von Tumorerkrankungen.

Hagelgans, A. • Vogel, M. • Menschikowski, M. • Siegert, G.

Angemeldet am: 15.7.2010

Erteilt am: 2.9.2011

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: 10 2010 031 354.8

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

International Journal of Immunological Studies.

Herausgeber B. Arneth (Editor)

Erschienen 2011 bei: Inderscience Publishers, Genf

Clinical Biochemistry.

Official Journal of the Canadian Society of Clinical Chemists

Herausgeber B. Arneth (Editor)

Erschienen 2011 bei: Elsevier Science, Amsterdam

Pharmacology & Therapeutics.

An International Review Journal

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)

Erschienen 2011 bei: Elsevier, München

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Diagnostik und Therapie des Chylomikronämie-Syndroms.

Fischer, S. • Müller-Wieland, D. • Mennicken, G. • Julius, U. • Beil, F.-U. • Bergmann, S.* • Tselmin, S. • Bornstein, S.R. • Windler, E.

Erschienen 2010 in: Diabetol Stoffwechs, Seite 358 - 363

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.380 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 0.380 · 0.043) = 0.016

Drittmittel

Entwicklung eines diagnostischen Messgerätes zur verbesserten Diagnostik und Therapie von Patienten mit Sepsiserkrankungen

PD Dr. rer. medic. M. Menschikowski (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2011 bis 31.3.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 229.3 T€

Jahresscheibe: 53.8 T€

European network for the study of adrenal tumours - Structuring clinical research on adrenal cancers in adults (ENS@T-CANCER)

Prof. Dr. med. G. Eisenhofer (Projektleiter, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Medizinische Klinik und Poliklinik III)

Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2014

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 237.0 T€

Jahresscheibe: 82.9 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

Dr. med. Borros Michael Arneth

Dr.rer.nat. Gerd Dinnebier

Prof. Dr. Grame Eisenhofer

Dr.rer.nat. Heike Kostka

Dr.rer.nat. Peter Lattke

Dipl.-Chem Volker Neumeister

Dr.rer.nat. Marina Stopsack

Dr. med. Anne-Kathrin Tausche-Wunderlich

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.09 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.60 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.42 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€

Zahnmedizin [ZM]	0.11 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	1.22 T€

Institut für Pathologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Baretton

stellv. Direktor

Prof. Dr. med. C. Zietz

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

5.20

Kontakt

E-Mail

Chefsekretariat.Pathologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.pathologie-universitaetsmedizin-dresden.de>

Telefon

+49351458-3000

Lehre

TUT MED	0.32 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	2.28 T€
Med KL	1.01 T€
Praxistag	0.07 T€
ZM	0.28 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	3.96 T€

Anzahl Tutoren 15

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	164.175
Summe der I-Faktoren	31.738
Summe der B-Faktoren	0.250
Summe der I- und B-Faktoren	31.988
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	6.152

Aufsätze	59
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	5

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	359.1 T€
	nicht begutachtet	37.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	16.5 T€
Gesamtsumme		412.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		386.0 T€

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (57)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Inhibition of HIF prolyl hydroxylase-2 blocks tumor growth in mice through the antiproliferative activity of TGF?

Ameln, A.K.* • Muschter, A.* • Mamlouk, S.* • Kalucka, J.* • Prade, I.* • Franke, K.* • Rezaei, M.* • Poitz, D.M.* • Breier, G.* • Wielockx, B.*

Erschienen 2011 in: Cancer Res 71, Seite 3306 - 3316

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.234 • Autoren-Faktor: 0.962 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.234 \cdot 0.962) = 7.925$

[WHO classification 2010 for the lower gastrointestinal tract: what is new?].

Aust, D.E.*

Erschienen 2011 in: Pathologie 32 Suppl 2, Seite 326 - 331

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.534 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.534 \cdot 1.000) = 0.534$

[Nonbacterial colitides].

Aust, D.E.* • Baretton, G.B.*

Erschienen 2011 in: Pathologie 32, Seite 379 - 383

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.534 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.534 \cdot 1.000) = 0.534$

[Polyps of the colorectum: non-neoplastic and non-hamartomatous].

Aust, D.E.* • Rüschoff, J.

Erschienen 2011 in: Pathologie 32, Seite 297 - 302

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.534 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.534 \cdot 0.600) = 0.320$

[Serrated precursor lesions].

Baretton, G.B.* • Aust, D.E.*

Erschienen 2011 in: Pathologie 32 Suppl 2, Seite 211 - 217

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.534 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.534 \cdot 1.000) = 0.534$

[Histopathological diagnosis and differential diagnosis of colorectal serrated polyps: findings of a consensus conference of the working group "gastroenterological pathology of the German Society of Pathology"].

Baretton, G.B.* • Autschbach, F. • Baldus, S. • Bläker, H. • Faller, G. • Koch, H.K. • Langner, C. • Lüttges, J. • Neid, M. • Schirmacher, P. • Tannapfel, A. • Vieth, M. • Aust, D.E.*

Erschienen 2011 in: Pathologie 32, Seite 76 - 82

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.534 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.534 \cdot 0.700) = 0.374$

[Bacterial colitis].

Baretton, G.B.* • Aust, D.E.*

Erschienen 2011 in: Pathologie 32, Seite 371 - 378

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.534 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.534 \cdot 1.000) = 0.534$

[Report from the Gastroenteropathology plc].

Baretton, G.B.*

Erschienen 2011 in: Pathologie 32 Suppl 2, Seite 339 - 340

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.534 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.534 \cdot 1.000) = 0.107$

[Molecular diagnosis and therapy in oncology].

Baretton, G.* • Grabbe, S. • Keilholz, U. • Sauter, G.

Erschienen 2011 in: Onkologie 34 Suppl 2, Seite 5 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.156 • Autoren-Faktor: 0.233 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.156 \cdot 0.233) = 0.270$

Serratierte Läsionen im Kolorektum ein pathologisches Problem oder ein Problem der Pathologen?

Baretton, G.B.* • Aust, D.E.*

Erschienen 2011 in: Vizeralmedizin 27, Seite 309 - 315

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

[Pathology of the lower gastrointestinal tract].

Baretton, G.*

Erschienen 2011 in: Pathologie 32, Seite 273 - 274

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.534 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.534 \cdot 1.000) = 0.107$

Neues von der Adenom-Karzinom-Sequenz.

Baretton, G.B.* • Aust, D.E.*

Erschienen 2011 in: Endo Heute 24, Seite 164 - 170

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.060 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.060 \cdot 1.000) = 0.060$

[Standardized and structured histopathological evaluation of colorectal polyps: a practical checklist against the background of the new WHO classification].

Baretton, G.B.* • Tannapfel, A. • Schmitt, W.

Erschienen 2011 in: Pathologie 32, Seite 289 - 296

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.534 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.534 \cdot 0.400) = 0.214$

Osteomyelosclerosis, anemia and extramedullary hematopoiesis in mice lacking the transcription factor NFATc2.

Bauer, W. • Rauner, M. • Haase, M.*^[20%] • Kujawski, S. • Arabanian, L.S. • Habermann, I. • Hofbauer, L.C. • Ehninger, G. • Kiani, A.

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite 1580 - 1588

Korr. Einrichtung: Department of Medicine IV, Klinikum Bayreuth GmbH

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532 • Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.532 \cdot 0.009) = 0.056$

Raman spectroscopic grading of astrocytoma tissues: using soft reference information.

Beleites, C. • Geiger, K.* • Kirsch, M. • Sobottka, S.B. • Schackert, G. • Salzer, R.

Erschienen 2011 in: Anal Bioanal Chem 400, Seite 2801 - 2816

Korr. Einrichtung: CENMAT and DI3, University of Trieste, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.841 \cdot 0.075) = 0.288$

Histopathological Investigation of Different MCAO Modalities and Impact of Autologous Bone Marrow Mononuclear Cell Administration in an Ovine Stroke Model.

Boltze, J. • Nitzsche, B. • Geiger, K.* • Schoon, H.A.

Erschienen 2011 in: Transl Stroke Res 2, Seite 279 - 293

Korr. Einrichtung: Fraunhofer Institute for Cell Therapy and Immunology, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Isolation of human islets from partially pancreatectomized patients.

Böttcher, G. • Sturm, D. • Eehalt, F. • Knoch, K.P. • Kersting, S. • Grützmann, R. • Baretton, G.B.* • Solimena, M. • Saeger, H.D.

Erschienen 2011 in: J Vis Exp 30

Korr. Einrichtung: Department of GI-, Thorax- and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.043) = 0.000$

Acute lymphoblastic leukaemia in a patient with osteopoikilosis.

Brandt, K. • Meinel, J.* • Laniado, M. • Schaich, M.

Erschienen 2011 in: Br J Haematol 155

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.942 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.942 \cdot 0.150) = 0.148$

[Updated German guideline on diagnosis and treatment of ulcerative colitis, 2011].

Dignass, A. • Preiss, J.C. • Aust, D.E.* • Autschbach, F. • Ballauff, A. • Baretton, G.* • Bokemeyer, B. • Fichtner-Feigl, S. • Hagel, S. • Herrlinger, K.R. • Jantschek, G. • Kroesen, A. • Kruis, W. • Kucharzik, T. • Langhorst, J. • Reinshagen, M. • Rogler, G. • Schleiermacher, D. • Schmidt, C. • Schreiber, S. • Schulze, H. • Stange, E. • Zeitz, M. • Hoffmann, J.C. • Stallmach, A.

Erschienen 2011 in: Z Gastroenterol 49, Seite 1276 - 1341

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, Gastroent., Hepatologie, Onkologie und Infektiologie, Agaplesion Markus Krankenhaus, Frankfurt/Main

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.131 • Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.131 \cdot 0.026$) = 0.030

Pancreatic heterotopia of the duodenum: anatomic anomaly or clinical challenge?

Distler, M. • Rückert, F. • Aust, D.* • Saeger, H.D. • Grützmann, R.

Erschienen 2011 in: J Gastrointest Surg 15, Seite 631 - 636

Korr. Einrichtung: Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.733 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.733 \cdot 0.100$) = 0.273

Hepatocyte nuclear factor (HNF) 4?? expression distinguishes ampullary cancer subtypes and prognosis after resection.

Ehehalt, F. • Rümmele, P. • Kersting, S. • Lang-Schwarz, C. • Rückert, F. • Hartmann, A. • Dietmaier, W. • Terracciano, L. • Aust, D.E.* • Jahnke, B. • Saeger, H.D. • Pilarsky, C. • Grützmann, R.

Erschienen 2011 in: Ann Surg 254, Seite 302 - 310

Korr. Einrichtung: Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.474 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.474 \cdot 0.027$) = 0.204

Different immunohistochemical and ultrastructural phenotypes of squamous differentiation in bladder cancer.

Gaisa, N.T. • Braunschweig, T. • Reimer, N. • Bornemann, J. • Eltze, E. • Siegert, S. • Toma, M.* • Villa, L. • Hartmann, A. • Knuechel, R.

Erschienen 2011 in: Virchows Arch 458, Seite 301 - 312

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, RWTH Aachen University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.336 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.336 \cdot 0.038$) = 0.088

The prostate stem cell antigen represents a novel glioma-associated antigen.

Geiger, K.D.* • Hendruschk, S. • Rieber, E.P. • Morgenroth, A. • Weigle, B. • Juratli, T. • Senner, V. • Schackert, G. • Temme, A.

Erschienen 2011 in: Oncol Rep 26, Seite 13 - 21

Korr. Einrichtung: Department of Neuropathology, Institute for Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.686 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.686 \cdot 0.400$) = 0.674

[German S 3-guideline "ascites, spontaneous bacterial peritonitis, hepatorenal syndrome"].

Gerbes, A.L. • Gülberg, V. • Sauerbruch, T. • Wiest, R. • Appenrodt, B. • Bahr, M.J. • Dollinger, M.M. • Rössle, M. • Schepke, M. • Baretton, G.B.*

Erschienen 2011 in: Z Gastroenterol 49, Seite 749 - 779

Korr. Einrichtung: Med. Klinik und Poliklinik 2, Leber Centrum München

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.131 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.131 \cdot 0.300$) = 0.339

Gene expression analysis of HUVEC in response to TF-binding.

Grosser, M.* • Magdolen, V. • Baretton, G.* • Luther, T.* [25%] • Albrecht, S.*

Erschienen 2011 in: Thromb Res 127, Seite 259 - 263

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.372 • Autoren-Faktor: 0.825 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.372 \cdot 0.825$) = 1.957

Up-regulation of the chemokine CCL18 by macrophages is a potential immunomodulatory pathway in cutaneous T-cell lymphoma.

Günther, C. • Zimmermann, N. • Berndt, N. • Grosser, M. * • Stein, A. • Koch, A. • Meurer, M.

Erschienen 2011 in: Am J Pathol 179, Seite 1434 - 1442

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.224 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.224 · 0.060) = 0.313

Complement C2 deficiency disarranging innate and adaptive humoral immune responses in a pediatric patient: Treatment with rituximab.

Hauck, F. • Lee-Kirch, M.A. • Aust, D. * • Roesler, J. • Pessler, F.

Erschienen 2011 in: Arthritis Care Res (Hoboken). 63, Seite 454 - 59

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.749 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.749 · 0.100) = 0.095

Early onset systemic lupus erythematosus: differential diagnoses, clinical presentation, and treatment options.

Hedrich, C.M. • Zappel, H. • Straub, S. • Laass, M.W. • Wieczorek, K. * • Hahn, G. • Heubner, G. • Gahr, M.

Erschienen 2011 in: Clin Rheumatol 30, Seite 275 - 283

Korr. Einrichtung: Pediatric Rheumatology and Immunology Section, University Children's Hospital, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.687 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.687 · 0.050) = 0.084

Cardiomyocyte-specific prolyl-4-hydroxylase domain 2 knock out protects from acute myocardial ischemic injury.

Hölscher, M. • Silter, M. • Krull, S. • Von Ahlen, M. • Hesse, A. • Schwartz, P. • Wielockx, B. * • Breier, G. * • Katschinski, D.M. • Zieseniss, A.

Erschienen 2011 in: J Biol Chem 286, Seite 11185 - 11194

Korr. Einrichtung: Department of Cardiovascular Physiology, Universitätsmedizin Göttingen, Georg-August University Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.328 · 0.075) = 0.400

Intracranial hemorrhage causes a transmural myocardial infarction without the presence of coronary atherosclerosis.

Ibrahim, K. • Jellinghaus, S. • Christoph, M. • Pfluecke, C. • Guenther, M. • Ney, M. * • Baretton, G. * • Schoen, S. • Strasser, R.H.

Erschienen 2011 in: Int J Cardiol 152, Seite e40 - e41

Korr. Einrichtung: Heart Center Dresden, Department of Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.802 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 6.802 · 0.086) = 0.117

Lymphangiogenesis in regional lymph nodes is an independent prognostic marker in rectal cancer patients after neoadjuvant treatment.

Jakob, C. * • Aust, D.E. * • Liebscher, B. * • Baretton, G.B. * • Datta, K. • Muders, M.H. *

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.411 · 0.925) = 4.080

Mutational status of KIT and PDGFRA and expression of PDGFRA are not associated with prognosis after curative resection of primary gastrointestinal stromal tumors (GISTs).

Kern, A. • Görgens, H. • Dittert, D.D.* • Krüger, S. • Richter, K.K. • Schackert, H.K. • Saeger, H.D. • Baretton, G.* • Pistorius, S.

Erschienen 2011 in: J Surg Oncol 104, Seite 59 - 65

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.428 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.428 · 0.086) = 0.208

mRNA expression levels of the biological factors uPAR, uPAR-del4/5, and rab31, displaying prognostic value in breast cancer, are not clinically relevant in advanced ovarian cancer.

Kotzsch, M.* • Dorn, J. • Doetzer, K. • Schmalfeldt, B. • Krol, J. • Baretton, G.* • Kiechle, M. • Schmitt, M. • Magdolen, V.

Erschienen 2011 in: Biol Chem 392, Seite 1047 - 1051

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.603 • Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.603 · 0.443) = 1.596

Combined mRNA expression levels of members of the urokinase plasminogen activator (uPA) system correlate with disease-associated survival of soft-tissue sarcoma patients.

Kotzsch, M.* • Magdolen, V. • Greither, T. • Kappler, M. • Bache, M. • Lautenschläger, C. • Füssel, S. • Eckert, A.W. • Luther, T.* [25%] • Baretton, G.* • Würfl, P. • Taubert, H.

Erschienen 2011 in: BMC Cancer 11, Seite 273 - 81

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.153 • Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.153 · 0.438) = 1.379

A novel function of junctional adhesion molecule-C in mediating melanoma cell metastasis.

Langer, H.F. • Orlova, V.V. • Xie, C. • Kaul, S. • Schneider, D. • Lonsdorf, A.S. • Fahrleitner, M. • Choi, E.Y. • Dutoit, V. • Pellegrini, M. • Grossklaus, S. • Nawroth, P.P. • Baretton, G.* • Santoso, S. • Hwang, S.T. • Arnold, B. • Chavakis, T.

Erschienen 2011 in: Cancer Res 71, Seite 4096 - 4105

Korr. Einrichtung: Experimental Immunology Branch, National Cancer Institute, NIH, Bethesda, Maryland, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.234 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.234 · 0.020) = 0.165

Radiation pneumopathy in the rat after intravenous application of (188)Re-labeled microspheres.

Liepe, K. • Faulhaber, D. • Wunderlich, G. • Andreeff, M. • Haase, M.* [20%] • Jung, R. • Oehme, L. • Dörr, W. • Kotzerke, J.

Erschienen 2011 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 81, Seite 529 - 536

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.503 · 0.009) = 0.039

[Bone marrow carcinosis as initial presentation of adenocarcinoma].

List, C. • Parmentier, S. • Jahn, S.* • Schuler, U. • Kroschinsky, F.

Erschienen 2011 in: Internist (Berl) 52, Seite 324 - 327

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.348 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.348 · 0.100) = 0.007

Parameter estimation with a novel gradient-based optimization method for biological lattice-gas cellular automaton models.

Mente, C. • Prade, I.* • Brusch, L. • Breier, G.* • Deutsch, A.

Erschienen 2011 in: J Math Biol 63, Seite 173 - 200

Korr. Einrichtung: Department for Innovative Methods of Computing, Center for Information Services and High Performance Computing, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.377 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.377 \cdot 0.200) = 0.675$

Probe-based Confocal Laser Endomicroscopy in Double Balloon Enteroscopy.

Miehlke, S. • Morgner, A. • Aust, D. * • Baretton, G. * • Madisch, A.

Erschienen 2011 in: Z Gastroenterol 49, Seite 1529 - 1534

Korr. Einrichtung: Center for Digestive Diseases, Cooperation of Internal Medicine, Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.131 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.131 \cdot 0.200) = 0.226$

Prominin-1 (CD133) is not restricted to stem cells located in the basal compartment of murine and human prostate.

Missol-Kolka, E. • Karbanová, J. • Janich, P. • Haase, M. * [20%] • Fargeas, C.A. • Huttner, W.B. • Corbeil, D.

Erschienen 2011 in: Prostate 71, Seite 254 - 267

Korr. Einrichtung: Max-Planck-Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.377 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.377 \cdot 0.012) = 0.041$

[German S3-guideline "Diagnosis and treatment of esophagogastric cancer"].

Moehler, M. • Al-Batran, S.E. • Andus, T. • Anthuber, M. • Arends, J. • Arnold, D. • Aust, D. * • Baier, P. • Baretton, G. * • Bernhardt, J. • Boeing, H. • Böhle, E. • Bokemeyer, C. • Bornschein, J. • Budach, W. • Burmester, E. • Caca, K. • Diemer, W.A. • Dietrich, C.F. • Ebert, M. • Eickhoff, A. • Ell, C. • Fahlke, J. • Feussner, H. • Fietkau, R. • Fischbach, W. • Fleig, W. • Flentje, M. • Gabbert, H.E. • Galle, P.R. • Geissler, M. • Gockel, I. • Graeven, U. • Grenacher, L. • Gross, S. • Hartmann, J.T. • Heike, M. • Heinemann, V. • Herbst, B. • Herrmann, T. • Höcht, S. • Hofheinz, R.D. • Höfler, H. • Höhler, T. • Hölscher, A.H. • Horneber, M. • Hübner, J. • Izbicki, J.R. • Jakobs, R. • Jenssen, C. • Kanzler, S. • Keller, M. • Kiesslich, R. • Klautke, G. • Körber, J. • Krause, B.J. • Kuhn, C. • Kullmann, F. • Lang, H. • Link, H. • Lordick, F. • Ludwig, K. • Lutz, M. • Mahlberg, R. • Malfertheiner, P. • Merkel, S. • Messmann, H. • Meyer, H.J. • Mönig, S. • Piso, P. • Pistorius, S. • Porschen, R. • Rabenstein, T. • Reichardt, P. • Ridwelski, K. • Röcken, C. • Roetzer, I. • Rohr, P. • Schepp, W. • Schlag, P.M. • Schmid, R.M. • Schmidberger, H. • Schmiegel, W.H. • Schmoll, H.J. • Schuch, G. • Schuhmacher, C. • Schütte, K. • Schwenk, W. • Selgrad, M. • Sendler, A. • Seraphin, J. • Seufferlein, T. • Stahl, M. • Stein, H. • Stoll, C. • Stuschke, M. • Tannapfel, A. • Tholen, R. • Thuss-Patience, P. • Treml, K. • Vanhoefer, U. • Vieth, M. • Vogelsang, H. • Wagner, D. • Wedding, U. • Weimann, A. • Wilke, H. • Wittekind, C. • AWMF, • AWMF,

Erschienen 2011 in: Z Gastroenterol 49, Seite 461 - 531

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik, Johannes-Gutenberg-Universität, Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.131 • Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.131 \cdot 0.006) = 0.006$

Neuropilin and neuropilin associated molecules as new molecular targets in pancreatic adenocarcinoma.

Muders, M.H. *

Erschienen 2011 in: Anticancer Agents Med Chem 11, Seite 442 - 447

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.144 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.144 \cdot 1.000) = 3.144$

SOX2-RNAi attenuates S-phase entry and induces RhoA-dependent switch to protease-independent amoeboid migration in human glioma cells.

Oppel, F. • Müller, N. • Schackert, G. • Hendruschk, S. • Martin, D. • Geiger, K.D. * • Temme, A.

Erschienen 2011 in: Mol Cancer 10

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Section Experimental Neurosurgery and Tumor Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.779 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.779 \cdot 0.060) = 0.227$

Rosette-forming glioneuronal tumor of the fourth ventricle in an elderly patient.

Podlesek, D. • Geiger, K.* • Hendry, D.J. • Schackert, G. • Krex, D.

Erschienen 2011 in: J Neurooncol 103, Seite 727 - 731

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.752 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.752 \cdot 0.100) = 0.055$

A designed cell-permeable aptamer-based corepressor peptide is highly specific for the androgen receptor and inhibits prostate cancer cell growth in a vector-free mode.

Reeb, C.A. • Gerlach, C. • Heinssmann, M. • Prade, I.* • Ceraline, J. • Roediger, J. • Roell, D. • Baniahmad, A.

Erschienen 2011 in: Endocrinology 152, Seite 2174 - 2183

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, Jena University Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.993 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.993 \cdot 0.050) = 0.250$

Inactivation of Brca2 promotes Trp53-associated but inhibits KrasG12D-dependent pancreatic cancer development in mice.

Rowley, M. • Ohashi, A. • Mondal, G. • Mills, L. • Yang, L. • Zhang, L. • Sundsbak, R. • Shapiro, V. • Muders, M.H.* • Smyrk, T. • Couch, F.J.

Erschienen 2011 in: Gastroenterology 140, Seite 1303 - 1313.e1-3

Korr. Einrichtung: Department of Laboratory Medicine and Pathology, Mayo Clinic, Rochester, Minnesota

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.032 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.032 \cdot 0.033) = 0.401$

Overexpression of the urokinase receptor mRNA splice variant uPAR-del4/5 affects tumor-associated processes of breast cancer cells in vitro and in vivo.

Sato, S. • Kopitz, C. • Grismayer, B. • Beaufort, N. • Reuning, U. • Schmitt, M. • Luther, T.* [25%] • Kotzsch, M.* • Krüger, A. • Magdolen, V.

Erschienen 2011 in: Breast Cancer Res Treat 127, Seite 649 - 657

Korr. Einrichtung: Clinical Research Unit, Department of Obstetrics and Gynecology, Technical University Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.859 • Autoren-Faktor: 0.047 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.859 \cdot 0.047) = 0.228$

[Fatal outcome of invasive tracheal aspergillosis].

Scheer, F. • Kuithan, F.* • Wiggermann, P.

Erschienen 2011 in: Rofo 183, Seite 480 - 482

Korr. Einrichtung: Westküstenklinikum Heide

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Autoimmune Pankreatitis vom Typ der lymphoplasmazellulären sklerosierenden Pankreatitis (LPSP).

Sergon, M.* • Kersting, S. • Golgor, E. • Aust, D.* • Baretton, G.*

Erschienen 2011 in: Gastroenterologie up2date 7, Seite 7 - 12

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.800) = 0.000$

Hip pain in medulloblastoma as first symptom of extraneural relapse.

Socket, K. • Ordemann, R. • Von Bonin, M. • Jahn, S.* • Prange-Krex, G. • Ehninger, G. • Kroschinsky, F.

Erschienen 2011 in: Onkologie 34, Seite 196 - 198

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I mit Schwerpunkt Hämatologie und Onkologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.156 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.156 \cdot 0.060) = 0.014$

Intra-operative optical diagnostics with vibrational spectroscopy.

Stelling, A. • Salzer, R. • Kirsch, M. • Sobottka, S.B. • Geiger, K.* • Koch, E. • Schackert, G. • Steiner, G.

Erschienen 2011 in: Anal Bioanal Chem 400, Seite 2745 - 2753

Korr. Einrichtung: Clinical Sensoring and Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.841 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.841 \cdot 0.050) = 0.192$

Expression profile of WNT molecules in prostate cancer and its regulation by aminobisphosphonates.

Thiele, S. • Rauner, M. • Goetsch, C. • Rachner, T.D. • Benad, P. • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Hamann, C. • Baretton, G.B.* • Wirth, M.P. • Jakob, F. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: J Cell Biochem 112, Seite 1593 - 1600

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.122 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.122 \cdot 0.030) = 0.094$

Expression of the Forkhead transcription factor FOXP1 is associated with tumor grade and Ki67 expression in clear cell renal cell carcinoma.

Toma, M.I.* • Weber, T. • Meinhardt, M.* • Zastrow, S. • Grimm, M.O. • Füßel, S. • Wirth, M.P. • Baretton, G.B.*

Erschienen 2011 in: Cancer Invest 29, Seite 123 - 129

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.390 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.390 \cdot 0.750) = 1.792$

[19-year-old asthma patient with pronounced eosinophilia and acute coronary syndrome].

Tränkner, A. • Hass, N. • Simonis, G. • Braun-Dullaues, R. • Geiger, K.* • Strasser, R.H.

Erschienen 2011 in: Internist (Berl) 52, Seite 1479 - 1483

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik/Kardiologie, Herzzentrum Dresden Universitätsklinik, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.348 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.348 \cdot 0.075) = 0.005$

Follow-up of FDG-PET/CT findings in retroperitoneal fibrosis associated with abdominal aortic aneurysm.

Wiggermann, P. • Aust, D.* • Stroszczyński, C. • Kotzerke, J. • Zöphel, K.

Erschienen 2011 in: Nuklearmedizin 50, Seite N21 - 22

Korr. Einrichtung: Institut und Poloklinik für Diagnostische Radiologie, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.100) = 0.000$

MHC class II genotype- and MHC class I and II phenotype-related parameters in sporadic colorectal cancer.

Wolkersdörfer, T. • Füßel, M. • Kiesslich, T. • Neureiter, D. • Berr, F. • Aust, D.* • Wolkersdörfer, G.W.

Erschienen 2011 in: Oncol Rep 26, Seite 1165 - 1171

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, Georgius Agricola Hospital, Saalfeld

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.686 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.686 \cdot 0.060) = 0.101$

Intestinal microvascular malformations and congenital asplenia in an adolescent possibly expanding the phenotype of Ivemark syndrome.

Würfel, C. • Brückner, S. • Aust, D.E.* • Straub, S. • Hauck, F. • Laass, M.W.

Erschienen 2011 in: Eur J Gastroenterol Hepatol 23, Seite 1258 - 1261

Korr. Einrichtung: Departments of Pediatrics, Medical I, Institute for Pathology, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.598 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.598 · 0.075) = 0.024

Beiträge in Büchern (1)

Kolorektales Karzinom - Pathologie.

Baretton, G.B.* • Aust, D.*

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, TU Dresden

In: Klinische Gastroenterologie. (1. Aufl.) Seite 418 - 425

Herausgeber: Messmann, S.

Verlag: Thieme Verlag, Stuttgart (2011)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (4)

Dr. med. Albuquerque, A.

Multimarker analysis of circulating tumor cells in adenocarcinomas.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier

Dr. rer. medic. Kuzmanov, A.

Functional analysis of Factor inhibiting HIF (FIH) in tumor progression.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier

Dr. rer. nat. Rezaei, M.

Interplay between N-cadherin and VE-cadherin in breast cancer progression.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier

Dr. med. Tesch, I.

Ezerin als immunhistochemischer Marker zur Differenzierung glialer Tumoren.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2011

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. K. Geiger

Patente (angemeldet) (1)

Anordnung und Verfahren zur Identifizierung der Echtheit von Fingerabdrücken.

Aust, D. • Baretton, G. • Koch, E. • Roth, M. • Steiner, G.

Angemeldet am: 20.9.2011

Aktenzeichen: DE 21.09.10

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)

Pathology, Research and Practice.

Herausgeber G. Baretton (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Elsevier GmbH, Amsterdam, Niederlande

Urologia Internationalis.

Herausgeber G. Baretton (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Karger AG, Basel, Schweiz

Der Pathologe.

Herausgeber G. Baretton (Editor in Cooperation)

Erschienen 2010 bei: Springer Medizin, Heidelberg

Journal of Vascular Research.

Herausgeber G. Breier (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Karger AG, Basel, Schweiz

Thrombosis and Haemostasis.

Herausgeber G. Breier (Section Editor)

Erschienen 2010 bei: Schattauer, Stuttgart

Nachmeldungen aus 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Vegf regulates embryonic erythroid development through Gata1 modulation.

Drogat, B. • Kalucka, J.* • Gutiérrez, L. • Hammad, H. • Goossens, S. • Farhang Ghahremani, M. • Bartunkova, S. • Haigh, K. • Deswarte, K. • Nyabi, O. • Naessens, M. • Ferrara, N. • Klingmüller, U. • Lambrecht, B.N. • Nagy, A. • Philipsen, S. • Haigh, J.J.

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 2141 - 2151

Korr. Einrichtung: Vascular Cell Biology Unit, Department for Molecular Biomedical Research, VIB, Ghent, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.555 · 0.020) = 0.211

Das medulläre Dickdarmkarzinom.

Katzenberger, T. • Warich-Eitel, S. • Platz-Baudin, C. • Aust, D.* • Schackert, H.K. • Baretton, G.* • Eck, M.

Erschienen 2010 in: Gastroenterologie up2date 6, Seite 238 - 242

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Klinikum Aschaffenberg

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.120) = 0.000

Drittmittel

Verbundprojekt "CARS-Mikroskopietechniken für die Anwendung in der Medizin", Teilprojekt: Identifizierung und Klassifizierung von Hirntumoren mittels Coherent Antistokes Raman Spectroscopy

PD Dr. med. K. Geiger (Teilprojektleiterin) • Prof. Dr. med. G. Schackert (Gesamtkoordinatorin, Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie) • Prof. Dr. rer. nat. E. Koch (Teilprojektleiter, Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie)

Förderzeitraum: 1.3.2010 bis 28.2.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 1293.2 T€
Jahresscheibe: 103.5 T€

Emmy Noether-Programm: The role of HIF prolyl hydroxylases in inflammation and tumor angiogenesis (Nachwuchsgruppe)

Dr. B. Wielockx (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.9.2007 bis 31.8.2012
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 966.4 T€
Jahresscheibe: 181.8 T€

Schwerpunktprogramm "The tumor - vessel Interface", Teilthema: The role of endothelial HIF hydroxylases in tumor progression and metastasis

Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Projektleiter) • Dr. rer. nat. B. Wielockx (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.1.2006 bis 31.12.2011
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 431.8 T€
Jahresscheibe: 37.6 T€

Die Blockade von Neuropilin-2 zur Strahlensensibilisierung im Prostatakarzinom (Förderantrag Nr. 2010.044.1)

Dr. rer. nat. M. Muders (Projektleiter) • PD Dr. med. M. Krause (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 1.12.2010 bis 31.12.2012
Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung
Gesamtbetrag: 78.0 T€
Jahresscheibe: 36.2 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2010/2011)

PD Dr. med. Daniela Aust
Almuth Forberger,
Dr. med. Katrin Friedrich
PD Dr. med. Katharina Geiger
Florian Goerl
Dr.rer.nat.medic. Marianne Großer
Steffen Jahn
Dr. rer. nat. Matthias Kotzsch
Friederike Kuithan
Jörn Meinel
Dr. med. Matthias Meinhardt
Dr. med. Michael Muders
Mildred Serгон
Marieta Toma
Kathrin Wiczorek

Lehrleistungen (Stdj. 2010/2011)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.32 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	2.28 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.01 T€
Praxistag [PT]	0.07 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.28 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	3.96 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Angiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Angiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Antiangiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eberhard-Karls-Universität (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

BioLogistik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Charakterisierung von Tumor-assoziierten uPAR-Varianten und Herstellung monoklonaler Antikörper

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Frauenklinik, TU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. M. Kotzsch (Matthias.Kotzsch@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität (Erlangen/Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bayer Health Care, Herz-Kreislaufforschung (Wuppertal)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren und Regulatoren - Inflammation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Herz- und Kreislaufphysiologie, UK Göttingen (Göttingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren und Regulatoren - Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren und Regulatoren in Hämatopoese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nephrologie und Hypertensiologie, UK-Erlangen (Erlangen/Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Kolorektales Karzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Caritas Kliniken (Saarbrücken)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OÄ PD Dr. med. habil. D. Aust (Daniela.Aust@uniklinikum-dresden.de)

Mammakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Nachweis von Gerinnungsproteinen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: American Diagnostica GmbH (Pflugstadt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. M. Kotzsch (Matthias.Kotzsch@uniklinikum-dresden.de)

Neuropathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uniklinikum Leipzig (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. K. Geiger (Geiger@pathologie.med.tu-dresden.de)

Neuropathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Edinger- Institut, Universität Frankfurt (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. K. Geiger (Geiger@pathologie.med.tu-dresden.de)

Neuropathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Neuropathologie, Universität Düsseldorf (Düsseldorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. K. Geiger (Geiger@pathologie.med.tu-dresden.de)

Neuropathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Virologie, Universität Würzburg (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. K. Geiger (Geiger@pathologie.med.tu-dresden.de)

Neuropathophysiologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univ. Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Qualitätssicherungsinitiative - Pathologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pathologie, Charite (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. M. Großer (Marianne.Grosser@uniklinikum-dresden.de)

Transgene Maus Linie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Tumorangiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charité (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Tumorangiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Angiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Uppsala (Finnland)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

BioLogistik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eidgenössische Technische Hochschule, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: Daimler-Benz-Stiftung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Die Blockade des Adaptormoleküls GIPC1 als therapeutische Option im Pankreaskarzinom.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Orthopedics, Mayo Clinic, Rochester, MN (USA)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Muders (Michael.Muders@uniklinikum-dresden.de)

Die Rolle von Neuropilin-2 im Prostatakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Urology, Mayo Clinic, Rochester, MN (USA)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. M. Muders (Michael.Muders@uniklinikum-dresden.de)

Erythropoiesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Tierphysiologie Universität Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Med. Fak., TUD (MeDDrive 38)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Erythropoiesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: : Queens University of Belfast , Belfast (Irland)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Med. Fak., TUD (MeDDrive 38)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DMBR, VIB, Univ. Ghent, Ghent (Belgien)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Med. Fak. TUD (MeDDrive 38)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG, EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@uniklinikum-dresden.de)

Hypoxie-induzierbare Faktoren und Regulatoren - Inflammation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Oxford, Oxford (UK)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Inflammation - Maus

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Vesalius Research Centre, University of Leuven , Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: DFG / Med. Fak., TUD (MeDDrive 38)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. B. Wielockx (Ben.Wielockx@uniklinikum-dresden.de)

Kolonkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hospital Ambroise Pare, Boulogne (Frankreich)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: EORTC

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OÄ PD Dr. med. habil. D. Aust (Daniela.Aust@uniklinikum-dresden.de)

Kolonkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: EORTC, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: EORTC

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OÄ PD Dr. med. habil. D. Aust (Daniela.Aust@uniklinikum-dresden.de)

Mammakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for Cellular Biotechnology, City University, Dublin (Irland)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OÄ Dr. med. K. Friedrich (Katrin.Friedrich@uniklinikum-dresden.de)

Tissue Factor

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Scripps Research Inst., La Jolla (USA)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. M. Kotsch (Matthias.Kotsch@uniklinikum-dresden.de)

Urokinase Rezeptor Varianten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Erasmus MC Rotterdam, Rotterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. M. Kotsch (Matthias.Kotsch@uniklinikum-dresden.de)

Anhang

Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum

Leitung

Direktor

Prof. Dr. rer. nat. M. Brand

stellvertretender Direktor

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

22.00

Kontakt

E-Mail franziska.kiel@crt-dresden.de
WWW <http://www.crt-dresden.de>
Telefon 0351 458 82052

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.00 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet) 656.143

Aufsätze	106
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	5/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	8

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	7467.7 T€
	nicht begutachtet	16.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	69.0 T€
Gesamtsumme		7552.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		7510.3 T€

Leitbild

Das 2006 gegründete DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden (CRTD) der Technischen Universität Dresden ist das bisher einzige DFG-Forschungszentrum und Exzellenzcluster in Ostdeutschland. Ziel des CRTD ist es, das Selbstheilungspotential des Körpers zu erforschen und völlig neuartige, regenerative Therapien für bisher unheilbare Krankheiten zu entwickeln. Die Forschungsschwerpunkte des Zentrums konzentrieren sich auf Hämatologie und Immunologie, Diabetes, neurodegenerative Erkrankungen sowie Knochen- und Knorpelersatz. Zurzeit arbeiten sechs Professoren und neun Forschungsgruppenleiter am CRTD, die in einem interdisziplinären Netzwerk von über 90 Mitgliedern sieben verschiedener Institutionen Dresdens eingebunden sind. Zusätzlich unterstützen 18 Partner aus der Wirtschaft das Netzwerk. Dabei erlauben die Synergien im Netzwerk eine schnelle Übertragung von Ergebnissen aus der Grundlagenforschung in klinische Anwendungen.

The 2006 founded DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) at the Technische Universität Dresden is so far the only DFG Center and Cluster of Excellence in East Germany. Aim of the CRTD is to explore the capacity for regeneration of the human body and to develop novel regenerative therapies for so far incurable diseases like diabetes, Parkinson, or Cardiovascular diseases. The research areas of the center are Hematology/Immunology Diabetes, Neurodegeneration, Bone and Cartilage Regeneration. At the moment, there are six professors and nine group leaders researching in the CRTD. They are included in a network of over 90 members from different institutions in Dresden. In addition, 18 partners from the economy are supporting the network. The synergies in the network allow for a fast translation of results from basic research to clinical applications.

Publikationen

Publikationen 2011

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (106)

Insulin autoantibodies with high affinity to the bovine milk protein alpha casein.

Adler, K. • Mueller, D.B. • Achenbach, P. • Krause, S. • Heninger, A.K. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.

Erschienen 2011 in: Clin Exp Immunol 164, Seite 42 - 49

Korr. Einrichtung: Diabetes Research Institute, Forschergruppe Diabetes e.V., Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.134

The role of additive neurogenesis and synaptic plasticity in a hippocampal memory model with grid-cell like input.

Appleby, P.A. • Kempermann, G. • Wiskott, L.

Erschienen 2011 in: PLoS Comput Biol 7

Korr. Einrichtung: School of Computing, University of Leeds, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.515

Neural stem and progenitor cells shorten S-phase on commitment to neuron production.

Arai, Y. • Pulvers, J.N. • Haffner, C. • Schilling, B. • Nüsslein, I. • Calegari, F. • Huttner, W.B.

Erschienen 2011 in: Nat Commun 2

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.591

Classifying Cytogenetics in Patients with Acute Myelogenous Leukemia in Complete Remission Undergoing Allogeneic Transplantation: A Center for International Blood and Marrow Transplant Research Study.

Armand, P. • Kim, H.T. • Zhang, M.J. • Perez, W.S. • Dal Cin, P.S. • Klumpp, T.R. • Waller, E.K. • Litzow, M.R. • Liesveld, J.L. • Lazarus, H.M. • Artz, A.S. • Gupta, V. • Savani, B.N. • McCarthy, P.L. • Cahn, J.Y. • Schouten, H.C. • Finke, J. • Ball, E.D. • Aljurf, M.D. • Cutler, C.S. • Rowe, J.M. • Antin, J.H. • Isola, L.M. • Di Bartolomeo, P. • Camitta, B.M. • Miller, A.M. • Cairo, M.S. • Stockerl-Goldstein, K. • Sierra, J. • Savoie, M.L. • Halter, J. • Stiff, P.J. • Nabhan, C. • Jakubowski, A.A. • Bunjes, D.W. • Petersdorf, E.W. • Devine, S.M. • Maziarz, R.T. • Bornhauser, M. • Lewis, V.A. • Marks, D.I. • Bredeson, C.N. • Soiffer, R.J. • Weisdorf, D.J.

Erschienen 2011 in: Biol Blood Marrow Transplant

Korr. Einrichtung: Dept of Medical Oncology, Dana-Farber Cancer Institute, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.275

Overexpression of cdk4 and cyclinD1 triggers greater expansion of neural stem cells in the adult mouse brain.

Artegiani, B. • Lindemann, D. • Calegari, F.

Erschienen 2011 in: J Exp Med 208, Seite 937 - 948

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.776

A protocol for isolation and enriched monolayer cultivation of neural precursor cells from mouse dentate gyrus.

Babu, H. • Claasen, J.H. • Kannan, S. • Rünker, A.E. • Palmer, T. • Kempermann, G.

Erschienen 2011 in: Front Neurosci 5

Korr. Einrichtung: Institute for Stem Cell Biology and Regenerative Medicine, Stanford University, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

Haematopoietic stem cell differentiation promotes the release of prominin-1/CD133-containing membrane vesicles - a role of the endocytic-exocytic pathway.

Bauer, N. • Wilsch-Bräuninger, M. • Karbanová, J. • Fonseca, A.V. • Strauss, D. • Freund, D. • Thiele, C. • Huttner, W.B. • Bornhäuser, M. • Corbeil, D.

Erschienen 2011 in: EMBO Mol Med 3, Seite 398 - 409

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories (BIOTEC), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.833

The hematopoietic cell transplantation-specific comorbidity index fails to predict outcomes in high-risk AML patients undergoing allogeneic transplantation - investigation of potential limitations of the index.

Birninger, N. • Bornhäuser, M. • Schaich, M. • Ehninger, G. • Schetelig, J.

Erschienen 2011 in: Biol Blood Marrow Transplant 17, Seite 1822 - 1832

Korr. Einrichtung: Medical Department I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.275

Cxcl12 evolution - subfunctionalization of a ligand through altered interaction with the chemokine receptor.

Boldajipour, B. • Doitsidou, M. • Tarbashevich, K. • Laguri, C. • Yu, S.R. • Ries, J. • Dumstrei, K. • Thelen, S. • Dörries, J. • Messerschmidt, E.M. • Thelen, M. • Schwille, P. • Brand, M. • Lortat-Jacob, H. • Raz, E.

Erschienen 2011 in: Development 138, Seite 2909 - 2914

Korr. Einrichtung: Institute of Cell Biology, Center of Molecular Biology of Inflammation, University of Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.989

Cesarean section and interferon-induced helicase gene polymorphisms combine to increase childhood type 1 diabetes risk.

Bonifacio, E. • Warncke, K. • Winkler, C. • Wallner, M. • Ziegler, A.G.

Erschienen 2011 in: Diabetes 60, Seite 3300 - 3306

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.889

The use of biomaterials in islet transplantation.

Borg, D.J. • Bonifacio, E.

Erschienen 2011 in: Curr Diab Rep 11, Seite 434 - 444

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.21

Prophylactic transfer of BCR-ABL-, PR1-, and WT1-reactive donor T cells after T cell-depleted allogeneic hematopoietic cell transplantation in patients with chronic myeloid leukemia.

Bornhäuser, M. • Thiede, C. • Platzbecker, U. • Kiani, A. • Oelschlaegel, U. • Babatz, J. • Lehmann, D. • Hölig, K. • Radke, J. • Tuve, S. • Wermke, M. • Wehner, R. • Jähnisch, H. • Bachmann, M.P. • Rieber, E.P. • Schetelig, J. • Ehninger, G. • Schmitz, M.

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 7174 - 7184

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558

Gene expression profile of the regeneration epithelium during axolotl limb regeneration.

Campbell, L.J. • Suárez-Castillo, E.C. • Ortiz-Zuazaga, H. • Knapp, D. • Tanaka, E.M. • Crews, C.M.

Erschienen 2011 in: Dev Dyn 240, Seite 1826 - 1840

Korr. Einrichtung: Department of Molecular, Cellular and Developmental Biology, Yale University, New Haven, Connecticut, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.864

Two-tier hydrogel degradation to boost endothelial cell morphogenesis.

Chwalek, K. • Levental, K.R. • Tsurkan, M.V. • Zieris, A. • Freudenberg, U. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Biomaterials 32, Seite 9649 - 9657

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.882

Recombineering BAC transgenes for protein tagging.

Ciotta, G. • Hofemeister, H. • Maresca, M. • Fu, J. • Sarov, M. • Anastassiadis, K. • Stewart, A.F.

Erschienen 2011 in: Methods 53, Seite 113 - 119

Korr. Einrichtung: Genomics, BioInnovationsZentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.527

Enzyme immobilization on reactive polymer films.

Cordeiro, A.L. • Pompe, T. • Salchert, K. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Methods Mol Biol 751, Seite 465 - 476

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

Immobilization of Bacillus licheniformis alpha-amylase onto reactive polymer films.

Cordeiro, A.L. • Lenk, T. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: J Biotechnol 154, Seite 216 - 221

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.97

Immobilized enzymes affect biofilm formation.

Cordeiro, A.L. • Hippus, C. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Biotechnol Lett 33, Seite 1897 - 1904

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.768

Enzymes for antifouling strategies.

Cordeiro, A.L. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: J Adhes Sci Technol 25, Seite 2317 - 2344

Korr. Einrichtung: Leibniz Center for Polymer Research, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.106

Boundary formation and maintenance in tissue development.

Dahmann, C. • Oates, A.C. • Brand, M.

Erschienen 2011 in: Nat Rev Genet 12, Seite 43 - 55

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 32.745

Meiotic homologue alignment and its quality surveillance are controlled by mouse HORMAD1.

Daniel, K. • Lange, J. • Hached, K. • Fu, J. • Anastasiadis, K. • Roig, I. • Cooke, H.J. • Stewart, A.F. • Wassmann, K. • Jasin, M. • Keeney, S. • Tóth, A.

Erschienen 2011 in: Nat Cell Biol 13, Seite 599 - 610

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 19.407

Mast cells are key promoters of contact allergy that mediate the adjuvant effects of haptens.

Dudeck, A. • Dudeck, J. • Scholten, J. • Petzold, A. • Surianarayanan, S. • Köhler, A. • Peschke, K. • Vöhringer, D. • Waskow, C. • Krieg, T. • Müller, W. • Waisman, A. • Hartmann, K. • Gunzer, M. • Roers, A.

Erschienen 2011 in: Immunity 34, Seite 973 - 984

Korr. Einrichtung: Institute for Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.221

Interrelations between charging, structure and electrokinetics of nanometric polyelectrolyte films.

Duval, J.F. • Küttner, D. • Nitschke, M. • Werner, C. • Zimmermann, R.

Erschienen 2011 in: J Colloid Interface Sci 362, Seite 439 - 449

Korr. Einrichtung: Laboratoire Environnement et Minéralurgie, Nancy-Universität, Cedex, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.066

Electrohydrodynamics of soft polyelectrolyte multilayers: point of zero-streaming current.

Duval, J.F. • Küttner, D. • Werner, C. • Zimmermann, R.

Erschienen 2011 in: Langmuir 27, Seite 10739 - 10752

Korr. Einrichtung: Laboratoire Environnement et Minéralurgie, Nancy-Universität, Cedex France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.268

Increased integration of transplanted CD73-positive photoreceptor precursors into adult mouse retina.

Eberle, D. • Schubert, S. • Postel, K. • Corbeil, D. • Ader, M.

Erschienen 2011 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 52, Seite 6462 - 6471

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.466

Enriched environment and physical activity reduce microglia and influence the fate of NG2 cells in the amygdala of adult mice.

Ehninger, D. • Wang, L.P. • Klempin, F. • Römer, B. • Kettenmann, H. • Kempermann, G.

Erschienen 2011 in: Cell Tissue Res 345, Seite 69 - 86

Korr. Einrichtung: DZNE/German Center for Neurodegenerative Diseases, Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.804

Expansion of Th17 cells and functional defects in T regulatory cells are key features of the pancreatic lymph nodes in patients with type 1 diabetes.

Ferraro, A. • Socci, C. • Stabilini, A. • Valle, A. • Monti, P. • Piemonti, L. • Nano, R. • Olek, S. • Maffi, P. • Scavini, M. • Secchi, A. • Staudacher, C. • Bonifacio, E. • Battaglia, M.

Erschienen 2011 in: Diabetes 60, Seite 2903 - 2913

Korr. Einrichtung: Diabetes Research Institute, San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.889

Subdivisions of the adult zebrafish subpallium by molecular marker analysis.

Ganz, J. • Kaslin, J. • Freudenreich, D. • Machate, A. • Geffarth, M. • Brand, M.

Erschienen 2010 in: J Comp Neurol 520, Seite 633 - 655

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.774

Mast cell hyperplasia, B-cell malignancy, and intestinal inflammation in mice with conditional expression of a constitutively active kit.

Gerbaulet, A. • Wickenhauser, C. • Scholten, J. • Peschke, K. • Drube, S. • Horny, H.P. • Kamradt, T. • Naumann, R. • Müller, W. • Krieg, T. • Waskow, C. • Hartmann, K. • Roers, A.

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 2012 - 2021

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558

Differential effect of platelet-rich plasma and fetal calf serum on bone marrow-derived human mesenchymal stromal cells expanded in vitro.

Goedecke, A. • Wobus, M. • Krech, M. • Münch, N. • Richter, K. • Hölig, K. • Bornhauser, M.

Erschienen 2011 in: J Tissue Eng Regen Med 5, Seite 648 - 654

Korr. Einrichtung: Department of Haematology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534

Electron beam immobilization of functionalized poly(vinyl methyl ether) thin films on polymer surfaces - towards stimuli responsive coatings for biomaterial purposes.

Gramm, S. • Teichmann, J. • Nitschke, M. • Gohs, U. • Eichhorn, K.J. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Express Polym Lett 5, Seite 970 - 976

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.575

Zebrafish limb development is triggered by a retinoic acid signal during gastrulation.

Grandel, H. • Brand, M.

Erschienen 2011 in: Dev Dyn 240, Seite 1116 - 1126

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.864

Generation of a non-leaky heat shock-inducible Cre line for conditional Cre/lox strategies in zebrafish.

Hans, S. • Freudenreich, D. • Geffarth, M. • Kaslin, J. • Machate, A. • Brand, M.

Erschienen 2011 in: Dev Dyn 240, Seite 108 - 115

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.864

Autologous stem cell transplantation in refractory paediatric Wegener's granulomatosis.

Hedrich, C.M. • Fiebig, B. • Bruck, N. • Hahn, G. • Bornhäuser, M. • Gahr, M. • Suttorp, M.

Erschienen 2010 in: Clin Exp Rheumatol 29, Seite 897 - 898

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.358

Smart skin patterns protect springtails.

Helbig, R. • Nickerl, J. • Neinhuis, C. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Max Bergmann Centre of Biomaterials, Leibniz Institute of Polymer Research Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411

Flexible hollow fibers based on poly(3-hydroxybutyrate).

Hinüber, C. • Häussler, L. • Vogel, R. • Brünig, H. • Heinrich, G. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Express Polym Lett 5, Seite 643 - 652

Korr. Einrichtung: Leibniz Center for Polymer Research, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.575

Recombineering, transfection, Western, IP and ChIP methods for protein tagging via gene targeting or BAC transgenesis.

Hofemeister, H. • Ciotta, G. • Fu, J. • Seibert, P.M. • Schulz, A. • Maresca, M. • Sarov, M. • Anastassiadis, K. • Stewart, A.F.

Erschienen 2011 in: Methods 53, Seite 437 - 452

Korr. Einrichtung: Genomics, BioInnovationsZentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.527

Primary dietary intervention study to reduce the risk of islet autoimmunity in children at increased risk for type 1 diabetes: the BABYDIET study.

Hummel, S. • Pflüger, M. • Hummel, M. • Bonifacio, E. • Ziegler, A.G.

Erschienen 2011 in: Diabetes Care 34, Seite 1301 - 1305

Korr. Einrichtung: Institute for Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.141

Distinct and conserved prominin-1/CD133-positive retinal cell populations identified across species.

Jászai, J. • Fargeas, C.A. • Graupner, S. • Tanaka, E.M. • Brand, M. • Huttner, W.B. • Corbeil, D.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories (BIOTEC), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411

Oxygen tension plays a critical role in the hematopoietic microenvironment in vitro.

Jing, D. • Wobus, M. • Poitz, D.M. • Bornhauser, M. • Ehninger, G. • Ordemann, R.

Erschienen 2011 in: Haematologica

Korr. Einrichtung: University Hospital Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532

Weakly coupled lipid bilayer membranes on multistimuli-responsive poly(N-isopropylacrylamide) copolymer cushions.

Kaufmann, M. • Jia, Y. • Werner, C. • Pompe, T.

Erschienen 2011 in: Langmuir 27, Seite 513 - 516

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.268

The pessimist's and optimist's views of adult neurogenesis.

Kempermann, G.

Erschienen 2011 in: Cell 145, Seite 1009 - 1011

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 32.401

Seven principles in the regulation of adult neurogenesis.

Kempermann, G.

Erschienen 2011 in: Eur J Neurosci 33, Seite 1018 - 1024

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.658

Cerebroventricular microinjection (CVMI) into adult zebrafish brain is an efficient misexpression method for forebrain ventricular cells.

Kizil, C. • Brand, M.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411

Adult neurogenesis and brain regeneration in zebrafish.

Kizil, C. • Kaslin, J. • Kroehne, V. • Brand, M.

Erschienen 2011 in: Dev Neurobiol

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.855

Properties of doublecortin-(DCX)-expressing cells in the piriform cortex compared to the neurogenic dentate gyrus of adult mice.

Klempin, F. • Kronenberg, G. • Cheung, G. • Kettenmann, H. • Kempermann, G.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: ISCRM, Institute for Stem Cell and Regenerative Medicine, University of Washington, Seattle, Washington, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411

Bone regenerates via dedifferentiation of osteoblasts in the zebrafish fin.

Knopf, F. • Hammond, C. • Chekuru, A. • Kurth, T. • Hans, S. • Weber, C.W. • Mahatma, G. • Fisher, S. • Brand, M. • Schulte-Merker, S. • Weidinger, G.

Erschienen 2011 in: Dev Cell 20, Seite 713 - 724

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.946

Retargeting of Human Regulatory T Cells by Single-Chain Bispecific Antibodies.

Koristka, S. • Cartellieri, M. • Theil, A. • Feldmann, A. • Arndt, C. • Stamova, S. • Michalk, I. • Töpfer, K. • Temme, A. • Kretschmer, K. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Schmitz, M. • Bachmann, M.

Erschienen 2011 in: J Immunol

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.745

Adult Hippocampal Neurogenesis and Plasticity in the Infrapyramidal Bundle of the Mossy Fiber Projection: II. Genetic Covariation and Identification of Nos1 as Linking Candidate Gene.

Krebs, J. • Römer, B. • Overall, R.W. • Fabel, K. • Babu, H. • Brandt, M.D. • Williams, R.W. • Jessberger, S. • Kempermann, G.

Erschienen 2011 in: Front Neurosci 5

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

Regeneration of the adult zebrafish brain from neurogenic radial glia-type progenitors.

Kroehne, V. • Freudenreich, D. • Hans, S. • Kaslin, J. • Brand, M.

Erschienen 2011 in: Development 138, Seite 4831 - 4841

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.898

Extracellular matrix functionalized microcavities to control hematopoietic stem and progenitor cell fate.

Kurth, I. • Franke, K. • Pompe, T. • Bornhäuser, M. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Macromol Biosci 11, Seite 739 - 747

Korr. Einrichtung: Max Bergmann Center of Biomaterials Dresden, Leibniz Institute of Polymer Research Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.458

The H(+) vacuolar ATPase maintains neural stem cells in the developing mouse cortex.

Lange, C. • Prenninger, S. • Knuckles, P. • Taylor, V. • Levin, M. • Calegari, F.

Erschienen 2011 in: Stem Cells Dev 20, Seite 843 - 850

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.791

Similar outcomes using myeloablative vs reduced-intensity allogeneic transplant preparative regimens for AML or MDS.

Luger, S.M. • Ringdén, O. • Zhang, M.J. • Pérez, W.S. • Bishop, M.R. • Bornhauser, M. • Bredeson, C.N. • Cairo, M.S. • Copelan, E.A. • Gale, R.P. • Giral, S.A. • Gulbas, Z. • Gupta, V. • Hale, G.A. • Lazarus, H.M. • Lewis, V.A. • Lill, M.C. • McCarthy, P.L. • Weisdorf, D.J. • Pulsipher, M.A.

Erschienen 2011 in: Bone Marrow Transplant

Korr. Einrichtung: Abramson Cancer Center, Hospital of the University of Pennsylvania, Philadelphia, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.66

IDO1 and IDO2 gene expression analysis by quantitative polymerase chain reaction.

Maiwald, S. • Wehner, R. • Schmitz, M. • Bornhäuser, M. • Loeb, S. • Wassmuth, R.

Erschienen 2011 in: Tissue Antigens 77, Seite 136 - 142

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.024

Local BMP receptor activation at adherens junctions in the Drosophila germline stem cell niche.

Michel, M. • Raabe, I. • Kupinski, A.P. • Pérez-Palencia, R. • Bökel, C.

Erschienen 2011 in: Nat Commun 2

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.591

Glial cells in adult neurogenesis.

Morrens, J. • Van Den Broeck, W. • Kempermann, G.

Erschienen 2010 in: Glia 60, Seite 159 - 174

Korr. Einrichtung: Department of Morphology, Faculty of Veterinary Medicine, Ghent University, Merelbeke, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.203

Limb regeneration: a new development?

Nacu, E. • Tanaka, E.M.

Erschienen 2011 in: Annu Rev Cell Dev Biol 27, Seite 409 - 440

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.078

Targeted isolation of doned genomic regions by recombineering for haplotype phasing and isogenic targeting.

Nedelkova, M. • Maresca, M. • Fu, J. • Rostovskaya, M. • Chenna, R. • Thiede, C. • Anastassiadis, K. • Sarov, M. • Stewart, A.F.

Erschienen 2011 in: Nucleic Acids Res 39

Korr. Einrichtung: Genomics, BioInnovationsZentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.836

Genome-wide analysis of Müller glial differentiation reveals a requirement for Notch signaling in postmitotic cells to maintain the glial fate.

Nelson, B.R. • Ueki, Y. • Reardon, S. • Karl, M.O. • Georgi, S. • Hartman, B.H. • Lamba, D.A. • Reh, T.A.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Department of Biological Structure, University of Washington, Seattle, Washington, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411

The cell surface proteome of human mesenchymal stromal cells.

Niehage, C. • Steenblock, C. • Pursche, T. • Bornhäuser, M. • Corbeil, D. • Hoflack, B.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411

Surface modification of cell culture carriers: routes to anhydride functionalization of polystyrene.

Nitschke, M. • Ricciardi, S. • Gramm, S. • Zschoche, S. • Herklotz, M. • Rivolo, P. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Colloids Surf B Biointerfaces 90, Seite 41 - 47

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.78

Interpretation of the FGF8 morphogen gradient is regulated by endocytic trafficking.

Nowak, M. • Machate, A. • Yu, S.R. • Gupta, M. • Brand, M.

Erschienen 2011 in: Nat Cell Biol 13, Seite 153 - 158

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 19.407

Donor islet endothelial cells in pancreatic islet revascularization.

Nyqvist, D. • Speier, S. • Rodriguez-Diaz, R. • Molano, R.D. • Lipovsek, S. • Rupnik, M. • Dicker, A. • Ilegems, E. • Zahr-Akrawi, E. • Molina, J. • Lopez-Cabeza, M. • Villate, S. • Abdulreda, M.H. • Ricordi, C. • Caicedo, A. • Pileggi, A. • Berggren, P.O.

Erschienen 2011 in: Diabetes 60, Seite 2571 - 2577

Korr. Einrichtung: The Rolf Luft Research Center for Diabetes and Endocrinology Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.889

Reply to: 'Flow cytometric identification of acute myeloid leukemia with limited differentiation and NPM1 type A mutation: a new biologically defined entity' by Kern et al.

Oelschlaegel, U. • Mohr, B. • Schaich, M. • Kroschinsky, F. • Parmentier, S. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Thiede, C.

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 895 - 897

Korr. Einrichtung: University Hospital Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.966

miR-10a overexpression is associated with NPM1 mutations and MDM4 downregulation in intermediate-risk acute myeloid leukemia.

Ovcharenko, D. • Stölzel, F. • Poitz, D. • Fierro, F. • Schaich, M. • Neubauer, A. • Kelnar, K. • Davison, T. • Müller-Tidow, C. • Thiede, C. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Brown, D. • Illmer, T.

Erschienen 2011 in: Exp Hematol 39, Seite 1030 - 1042.e7

Korr. Einrichtung: Asuragen Inc., Austin, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.198

Age- and islet autoimmunity-associated differences in amino acid and lipid metabolites in children at risk for type 1 diabetes.

Pflueger, M. • Seppänen-Laakso, T. • Suortti, T. • Hyötyläinen, T. • Achenbach, P. • Bonifacio, E. • Oresic, M. • Ziegler, A.G.

Erschienen 2011 in: Diabetes 60, Seite 2740 - 2747

Korr. Einrichtung: Forschergruppe Diabetes eV at Helmholtz Center Munich, Neuherberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.889

Beta cell function during rapamycin monotherapy in long-term type 1 diabetes.

Piemonti, L. • Maffi, P. • Monti, L. • Lampasona, V. • Perseghin, G. • Magistretti, P. • Secchi, A. • Bonifacio, E.

Erschienen 2011 in: Diabetologia 54, Seite 433 - 439

Korr. Einrichtung: Diabetes Research Institute (HSR-DRI), San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.973

Azacitidine for treatment of imminent relapse in MDS or AML patients after allogeneic HSCT: results of the RELAZA trial.

Platzbecker, U. • Wermke, M. • Radke, J. • Oelschlaegel, U. • Seltmann, F. • Kiani, A. • Klut, I.M. • Knoth, H. • Röllig, C. • Schetelig, J. • Mohr, B. • Graehlert, X. • Ehninger, G. • Bornhäuser, M. • Thiede, C.

Erschienen 2011 in: Leukemia

Korr. Einrichtung: Medical Clinic and Polyclinic I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.966

Friction-controlled traction force in cell adhesion.

Pompe, T. • Kaufmann, M. • Kasimir, M. • John, S. • Glorius, S. • Renner, L. • Bobeth, M. • Pompe, W. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Biophys J 101, Seite 1863 - 1870

Korr. Einrichtung: Institute of Biochemistry, Universität Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.218

Chronic treatment with melatonin stimulates dendrite maturation and complexity in adult hippocampal neurogenesis of mice.

Ramirez-Rodriguez, G. • Ortíz-López, L. • Domínguez-Alonso, A. • Benítez-King, G.A. • Kempermann, G.

Erschienen 2011 in: J Pineal Res 50, Seite 29 - 37

Korr. Einrichtung: Laboratory of Neurogenesis, Department of Neuropharmacology, National Institute of Psychiatry, Mexico

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.855

WNT5A is induced by inflammatory mediators in bone marrow stromal cells and regulates cytokine and chemokine production.

Rauner, M. • Stein, N. • Winzer, M. • Goettsch, C. • Zwerina, J. • Schett, G. • Distler, J.H. • Albers, J. • Schulze, J. • Schinke, T. • Bornhäuser, M. • Platzbecker, U. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2011 in: J Bone Miner Res

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.056

Towards a quantitative understanding of stem cell-niche interaction: Experiments, models, and technologies.

Roeder, I. • Pompe, T. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Blood Cell Mol Dis 46, Seite 308 - 317

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.716

Influence of blue light on photoreceptors in a live retinal explant system.

Roehlecke, C. • Schumann, U. • Ader, M. • Knels, L. • Funk, R.H.

Erschienen 2011 in: Mol Vis 17, Seite 876 - 884

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.511

Induction of cellular immune responses in patients with stage-I multiple myeloma after vaccination with autologous idiotype-pulsed dendritic cells.

Röllig, C. • Schmidt, C. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Schmitz, M. • Auffermann-Gretzinger, S.

Erschienen 2011 in: J Immunother 34, Seite 100 - 106

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.593

Long-term prognosis of acute myeloid leukemia according to the new genetic risk classification of the European LeukemiaNet recommendations: evaluation of the proposed reporting system.

Röllig, C. • Bornhäuser, M. • Thiede, C. • Taube, F. • Kramer, M. • Mohr, B. • Aulitzky, W. • Bodenstein, H. • Tischler, H.J. • Stuhlmann, R. • Schuler, U. • Stölzel, F. • Von Bonin, M. • Wandt, H. • Schäfer-Eckart, K. • Schaich, M. • Ehninger, G.

Erschienen 2011 in: J Clin Oncol 29, Seite 2758 - 2765

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.97

Adult hippocampal neurogenesis and plasticity in the infrapyramidal bundle of the mossy fiber projection: I. Co-regulation by activity.

Römer, B. • Krebs, J. • Overall, R.W. • Fabel, K. • Babu, H. • Overstreet-Wadiche, L. • Brandt, M.D. • Williams, R.W. • Jessberger, S. • Kempermann, G.

Erschienen 2011 in: Front Neurosci 5, Seite 107

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

Cytarabine dose of 36 g/m² compared with 12 g/m² within first consolidation in acute myeloid leukemia: results of patients enrolled onto the prospective randomized AML96 study.

Schaich, M. • Röllig, C. • Soucek, S. • Kramer, M. • Thiede, C. • Mohr, B. • Oelschlaegel, U. • Schmitz, N. • Stuhlmann, R. • Wandt, H. • Schäfer-Eckart, K. • Aulitzky, W. • Kaufmann, M. • Bodenstein, H. • Tischler, J. • Ho, A. • Krämer, A. • Bornhäuser, M. • Schetelig, J. • Ehninger, G.

Erschienen 2011 in: J Clin Oncol 29, Seite 2696 - 2702

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.97

On the symmetry of siblings: automated single-cell tracking to quantify the behavior of hematopoietic stem cells in a biomimetic setup.

Scherf, N. • Franke, K. • Glauche, I. • Kurth, I. • Bornhäuser, M. • Werner, C. • Pompe, T. • Roeder, I.

Erschienen 2011 in: Exp Hematol

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.198

Impact of processing parameters on the haemocompatibility of Bombyx mori silk films.

Seib, F.P. • Maitz, M.F. • Hu, X. • Werner, C. • Kaplan, D.L.

Erschienen 2010 in: Biomaterials 33, Seite 1017 - 1023

Korr. Einrichtung: Tufts University, Department of Biomedical Engineering, MA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.882

Antiviral treatment of influenza A (H1N1-09) guided by molecular resistance testing in aplasia after allo-SCT.

Shayegi, N. • Schweiger, B. • Duwe, S. • Pöhlmann, C. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Schetelig, J.

Erschienen 2011 in: Bone Marrow Transplant 46, Seite 1492 - 1494

Korr. Einrichtung: University Hospital Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.66

Prolonged transendothelial migration of human haematopoietic stem and progenitor cells (HSPCs) towards hydrogel-released SDF1.

Sobkow, L. • Seib, F.P. • Prodanov, L. • Kurth, I. • Drichel, J. • Bornhäuser, M. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Ann Hematol 90, Seite 865 - 871

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute for Polymer Research Dresden, Max Bergmann Centre for Biomaterials Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.688

Chronic graft-versus-host disease: long-term results from a randomized trial on graft-versus-host disease prophylaxis with or without anti-T-cell globulin ATG-Fresenius.

Socié, G. • Schmoor, C. • Bethge, W.A. • Ottinger, H.D. • Stelljes, M. • Zander, A.R. • Volin, L. • Ruutu, T. • Heim, D.A. • Schwerdtfeger, R. • Kolbe, K. • Mayer, J. • Maertens, J.A. • Linkesch, W. • Holler, E. • Koza, V. • Bornhäuser, M. • Einsele, H. • Kolb, H.J. • Bertz, H. • Egger, M. • Grishina, O. • Finke, J. • ATG-Fresenius Trial Group,

Erschienen 2011 in: Blood 117, Seite 6375 - 6382

Korr. Einrichtung: Service d'Hématologie-Greffe de Moelle, Hôpital Saint Louis, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.558

Minimal residual disease-directed preemptive treatment with azacitidine in patients with NPM1-mutant acute myeloid leukemia and molecular relapse.

Sockel, K. • Wermke, M. • Radke, J. • Kiani, A. • Schaich, M. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Thiede, C. • Platzbecker, U.

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite 1568 - 1570

Korr. Einrichtung: University Hospital Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532

Swelling equilibrium of a binary polymer gel.

Sommer, J.U. • Dockhorn, R. • Welzel, P.B. • Freudenberg, U. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Macromolecules 44, Seite 981 - 986

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut für Polymerforschung, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.838

Experimental approaches for high-resolution in vivo imaging of islet of Langerhans biology.

Speier, S.

Erschienen 2011 in: Curr Diab Rep 11, Seite 420 - 425

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.21

The impact of heparin intercalation at specific binding sites in telopeptide-free collagen type I fibrils.

Stamov, D.R. • Khoa Nguyen, T.A. • Evans, H.M. • Pfohl, T. • Werner, C. • Pompe, T.

Erschienen 2011 in: Biomaterials 32, Seite 7444 - 7453

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.882

Unexpected recombinations in single chain bispecific anti-CD3-anti-CD33 antibodies can be avoided by a novel linker module.

Stamova, S. • Cartellieri, M. • Feldmann, A. • Arndt, C. • Koristka, S. • Bartsch, H. • Bippes, C.C. • Wehner, R. • Schmitz, M. • Von Bonin, M. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Bachmann, M.

Erschienen 2011 in: Mol Immunol 49, Seite 474 - 482

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.916

Simultaneous engagement of the activatory receptors NKG2D and CD3 for retargeting of effector cells to CD33-positive malignant cells.

Stamova, S. • Cartellieri, M. • Feldmann, A. • Bippes, C.C. • Bartsch, H. • Wehner, R. • Schmitz, M. • Von Bonin, M. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Rieber, E.P. • Bachmann, M.

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 1053 - 1056

Korr. Einrichtung: University Hospital Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.966

18F-FDG-PET/CT for detection of extramedullary acute myeloid leukemia.

Stölzel, F. • Röllig, C. • Radke, J. • Mohr, B. • Platzbecker, U. • Bornhäuser, M. • Paulus, T. • Ehninger, G. • Zöphel, K. • Schaich, M.

Erschienen 2011 in: Haematologica 96, Seite 1552 - 1556

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.532

Risk stratification using a new prognostic score for patients with secondary acute myeloid leukemia: results of the prospective AML96 trial.

Stölzel, F. • Pfirrmann, M. • Aulitzky, W.E. • Kaufmann, M. • Bodenstein, H. • Bornhäuser, M. • Röllig, C. • Kramer, M. • Mohr, B. • Oelschlägel, U. • Schmitz, N. • Soucek, S. • Thiede, C. • Ehninger, G. • Schaich, M. • Study Alliance Leukemia,

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 420 - 428

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.966

PTBP1 is required for embryonic development before gastrulation.

Suckale, J. • Wendling, O. • Masjkur, J. • Jäger, M. • Münster, C. • Anastassiadis, K. • Stewart, A.F. • Solimena, M.

Erschienen 2011 in: PLoS One 6

Korr. Einrichtung: Molecular Diabetology, Paul Langerhans Institute Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.411

The cellular basis for animal regeneration.

Tanaka, E.M. • Reddien, P.W.

Erschienen 2011 in: Dev Cell 21, Seite 172 - 185

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.946

Haploidentical bone marrow transplantation with post-grafting cyclophosphamide: multicenter experience with an alternative salvage strategy.

Tuve, S. • Gayoso, J. • Scheid, C. • Radke, J. • Kiani, A. • Serrano, D. • Platzbecker, U. • Rodríguez-Macías, G. • Wermke, M. • Holtick, U. • Balsalobre, P. • Middeke, J.M. • Shayegi, N. • Chemnitz, J.M. • Krause, A. • Gruner, N. • Füssel, M. • Schetelig, J. • Thiede, C. • Ehninger, G. • Hallek, M. • Díez-Martín, J.L. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2011 in: Leukemia 25, Seite 880 - 883

Korr. Einrichtung: University Hospital Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.966

Comparative analysis of BU and CY versus CY and TBI in full intensity unrelated marrow donor transplantation for AML, CML and myelodysplasia.

Uberti, J.P. • Agovi, M.A. • Tarima, S. • Haagenson, M. • Gandham, S. • Anasetti, C. • Baker, K.S. • Bolwell, B.J. • Bornhauser, M. • Chan, K.W. • Copelan, E. • Davies, S.M. • Finke, J. • Hale, G.A. • Kollman, C. • McCarthy, P.L. • Ratanatharathorn, V. • Ringdén, O. • Weisdorf, D.J. • Rizzo, J.D.

Erschienen 2011 in: Bone Marrow Transplant 46, Seite 34 - 43

Korr. Einrichtung: Wayne State University Karmanos Cancer Center, Detroit, MI, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.66

Generation of parabiotic mice for the study of DC and DC precursor circulation.

Waskow, C.

Erschienen 2010 in: Methods Mol Biol 595, Seite 413 - 428

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

Single cell analysis of ligand binding and complex formation of interleukin-4 receptor subunits.

Weidemann, T. • Worch, R. • Kurgonaite, K. • Hintersteiner, M. • Bökel, C. • Schwille, P.

Erschienen 2011 in: Biophys J 101, Seite 2360 - 2369

Korr. Einrichtung: Biophysics Research Group, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.218

Modulating biofunctional starPEG heparin hydrogels by varying size and ratio of the constituents.

Welzel, P.B. • Prokoph, S. • Zieris, A. • Grimmer, M. • Zschoche, S. • Freudenberg, U. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: Polymers 3, Seite 602 - 620

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut für Polymerforschung, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

Respiratory failure in patients undergoing allogeneic hematopoietic SCT-a randomized trial on early non-invasive ventilation based on standard care hematology wards.

Wermke, M. • Schiemanck, S. • Höffken, G. • Ehninger, G. • Bornhäuser, M. • Illmer, T.

Erschienen 2011 in: Bone Marrow Transplant

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.66

Editorial Corner - a personal view. Polymers to permeate lipid bilayer membranes.

Werner, C.

Erschienen 2011 in: Polymer eXPRESS Letters 5

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

An interferon-induced helicase (IFIH1) gene polymorphism associates with different rates of progression from autoimmunity to type 1 diabetes.

Winkler, C. • Lauber, C. • Adler, K. • Grallert, H. • Illig, T. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.

Erschienen 2011 in: Diabetes 60, Seite 685 - 690

Korr. Einrichtung: Forschergruppe Diabetes e.V. at Helmholtz Center Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.889

Mutant generation in vertebrate model organisms by TILLING.

Winkler, S. • Gscheidel, N. • Brand, M.

Erschienen 2011 in: Methods Mol Biol 770, Seite 475 - 504

Korr. Einrichtung: Dresden TILLING Project, c/o MPI CBG, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

Physical exercise increases adult neurogenesis and telomerase activity, and improves behavioral deficits in a mouse model of schizophrenia.

Wolf, S.A. • Melnik, A. • Kempermann, G.

Erschienen 2011 in: Brain Behav Immun 25, Seite 971 - 980

Korr. Einrichtung: Department of Cell and Neurobiology, University of Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.956

Anti-CCL3 autoantibodies are not markers of type 1 diabetes when measured by a commercial ELISA method.

Ziegler, A.G. • Mollenhauer, U. • Achenbach, P. • Bonifacio, E.

Erschienen 2011 in: Diabetologia 54, Seite 699 - 700*Korr. Einrichtung:* Institute of Diabetes Research, Helmholtz Center Munich*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.973**Accelerated progression from islet autoimmunity to diabetes is causing the escalating incidence of type 1 diabetes in young children.**

Ziegler, A.G. • Pflueger, M. • Winkler, C. • Achenbach, P. • Akolkar, B. • Krischer, J.P. • Bonifacio, E.

Erschienen 2011 in: J Autoimmun 37, Seite 3 - 7*Korr. Einrichtung:* Institute of Diabetes Research, Helmholtz Center Munich*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.136**Prospective evaluation of risk factors for the development of islet autoimmunity and type 1 diabetes during puberty - TEENDIAB: study design.**

Ziegler, A.G. • Meier-Stiegen, F. • Winkler, C. • Bonifacio, E. • The TEENDIAB Study Group,

Erschienen 2011 in: Pediatr Diabetes*Korr. Einrichtung:* Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.171**Dual independent delivery of pro-angiogenic growth factors from starPEG-heparin hydrogels.**

Zieris, A. • Chwalek, K. • Prokoph, S. • Levental, K.R. • Welzel, P.B. • Freudenberg, U. • Werner, C.

Erschienen 2011 in: J Control Release 156, Seite 28 - 36*Korr. Einrichtung:* Leibniz Institute of Polymer Research Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.164**Bücher (1)**

Adult neurogenesis 2 stem cells and neuronal development in the adult brain.

Kempermann, G.

Erschienen 2011 bei: Oxford University Press, New York, USA*Art des Buches:* Monographie**Patente (angemeldet) (5)**

Methods and Compositions for Reducing Interleukin-4 or Interleukin-13 Signaling.

Bökel, C.

Angemeldet am: 20.4.2011*Aktenzeichen:* US provisional patent 00017P0164**Verfahren zur Immobilisierung und Aufbereitung funktioneller Multikomponentenstrukturen der extrazellulären Matrix.**

Freudenberg, U. • Prewitz, M. • Werner, C.

Angemeldet am: 18.1.2011*Aktenzeichen:* 11018/DE 10 2011 002 839.0**Vorrichtung zur Ex-vivo-Kultivierung von Geweben oder embryonalen Organanlagen.**

Sebinger, D. • Werner, C.

Angemeldet am: 10.2.2011

Aktenzeichen: 20909/DE 20 2010 015 310.7

Method for Producing Polarized Retinal Progenitor Cells from Pluripotent Stem Cells and their Differentiation into Retinal Pigment Epithelium Cells.

Tanaka, E.M.

Angemeldet am: 28.4.1995

Aktenzeichen: EP10161354.5

Method for Producing Polarized Retinal Progenitor Cells from Pluripotent Stem Cells and their Differentiation into Retinal Pigment Epithelium Cells.

Tanaka, E.M.

Angemeldet am: 3.11.2011

Aktenzeichen: 13/096,598

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (8)

Genesis: The Journal of Genetics and Development.

Herausgeber M. Brand (member of editorial board)

Erschienen 2010 bei: Publisher: John Wiley& Sons. In., Hoboken NJ, USA

Neural Development.

a peer-reviewed open access, online journal

Herausgeber M. Brand (member of editorial board)

Erschienen 2008 bei: BioMed Central, London UK

Cell and Tissue Research.

Herausgeber M. Brand (cooperative editor)

Erschienen 2008 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg, Germany

Developmental Dynamics Publisher.

Herausgeber M. Brand (member of editorial board)

Erschienen 2008 bei: John Wiley& Sons. In, Hoboken NJ, USA

Genome Biology.

a peer-reviewed open access, online journal

Herausgeber M. Brand (member of editorial board)

Erschienen 2008 bei: BioMed Central, London UK

Frontiers in Neurogenomics.

Herausgeber G. Kempermann (associate editor)

Erschienen 2009 bei: ,

Frontiers in Neurogenesis.

Herausgeber G. Kempermann (associate editor)

Erschienen 2009 bei: ,

Current Opinion in Colloid and Interface Science.

Herausgeber C. Werner (Section Editor)

Erschienen 2008 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Preise (1)

Prof. Dr. G Kempermann

Name: BMC Medical Book of the Year and first prize in the category Neurology

Verliehen von: British Medical Association

Anlass: Adult neurogenesis 2 stem cells and neuronal development in the adult brain. Oxford University Press, New York, 2011 (Second, completely revised and updated edition; first edition 2006)

Drittmittel

Ausbau des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung e.V., Verbundpartner Technische Universität Dresden

Prof. Dr. E. Bonifacio (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. M. Solimena (Gesamtkoordinator, Molekulare Diabetologie) • Prof. Dr. med. S. Bornstein (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III) • Prof. Dr. med. H.-D. Saeger (Teilprojektleiter, Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie) • Dr. rer. nat. S. Speier (Teilprojektleiter, CRTD) • Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Teilprojektleiter, CRTD) • Prof. Dr. med. T. Chavakis (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 6525.0 T€

Jahresscheibe: 164.0 T€

Ausbau des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung e.V., Verbundpartner Technische Universität Dresden

Dr. rer. nat. S. Speier (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. M. Solimena (Gesamtkoordinator, Molekulare Diabetologie) • Prof. Dr. E. Bonifacio (Teilprojektleiter, CRTD) • Prof. Dr. med. S. Bornstein (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III) • Prof. Dr. med. H.-D. Saeger (Teilprojektleiter, Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie) • Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Teilprojektleiter, CRTD) • Prof. Dr. med. T. Chavakis (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 6525.0 T€

Jahresscheibe: 115.2 T€

Ausbau des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung e.V., Verbundpartner Technische Universität Dresden

Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. M. Solimena (Gesamtkoordinator, Molekulare Diabetologie) • Prof. Dr. E. Bonifacio (Teilprojektleiter, CRTD) • Prof. Dr. med. S. Bornstein (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III) • Prof. Dr. med. H.-D. Saeger (Teilprojektleiter, Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie) • Dr. rer. nat. S. Speier (Teilprojektleiter, CRTD) • Prof. Dr. med. T. Chavakis (Teilprojektleiter, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Physiologie)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2015

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 6525.0 T€

Jahresscheibe: 73.2 T€

Flavonoide als proneurogene Wirkstoffe im erwachsenen Gehirn (WTZ mit Mexiko)

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 15.5.2011 bis 31.12.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 10.7 T€

Jahresscheibe: 7.5 T€

Kompetenznetz Diabetes:Verbund "Translational Research on the Early Pathogenesis and Prevention of Young-onset Diabetes (TREPPYD)", Teilprojekt 4: Inselzellen - Autoantikörper und Teilprojekt 6: r-Lymphozyten aus Nabelschnurblut (DiaCord)

Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter) • Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2008 bis 31.7.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 746.5 T€

Jahresscheibe: 56.1 T€

Kompetenznetz Diabetes:Verbund "Translational Research on the Early Pathogenesis and Prevention of Young-onset Diabetes (TREPPYD)", Teilprojekt 5: T-reg. Zellen

Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Projektleiter) • Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2008 bis 31.7.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 746.5 T€

Jahresscheibe: 62.6 T€

Primäre Immunintervention mit oralem/nasalem Insulin zur Prävention des Typ 1 Diabetes bei Kindern mit einem sehr hohen genetischen Diabetesrisiko - Die Pre-POINT (Primary Oral/Intranasal Insulin Trial) Studie

Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2007 bis 31.3.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 375.9 T€

Jahresscheibe: 52.9 T€

Systembiologie: NW 7:The Human Brain Model: Connection neuronal structure and function across temporal and spatical scales

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2007 bis 31.12.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 350.0 T€

Jahresscheibe: 57.5 T€

Verbundprojekt "Adulte menschliche neurale Stammzellen mit definiertem Differenzierungspotential", Teilprojekt Dresden: Zellcharakterisierung

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.2.2009 bis 31.1.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 174.0 T€

Jahresscheibe: 31.0 T€

Verbundprojekt "Regeneratives Potential von mesenchymalen Stromazellen (MSZ)", Teilprojekt 5: Mesenchymale Stammzellen bei der Inselzelltransplantation

Prof. Dr. E. Bonifacio (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 30.4.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1170.6 T€

Jahresscheibe: 85.0 T€

Verbundvorhaben "Integration von aus Stammzellen gebildeten Neuronen", Teilprojekt: Systemgenetik des Überlebens neuer Nervenzellen (TP2)

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 230.5 T€

Jahresscheibe: 74.8 T€

Verbundvorhaben "Krankheitsbezogenes Kompetenznetz Diabetes mellitus", Thema: Präklinik, Teilprojekte 2, 5, 6, 7 und 8 (2. Förderphase)

Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter) • Dr. K. Kretschmer (Teilprojektleiter) • Dr. rer. nat. S. Speier (Teilprojektleiter) • Dr. med. B. Ludwig (Teilprojektleiterin, Medizinische Klinik und Poliklinik III)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 31.8.2014

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1479.9 T€

Jahresscheibe: 72.5 T€

Emmy Noether-Programm: Visualisierung replication and neogenesis of rodent and human pancreatic islets (Nachwuchsgruppe)

Dr. rer. nat. S. Speier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.3.2010 bis 28.2.2015

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 1737.5 T€

Jahresscheibe: 309.0 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration"

Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Sprecher)

Förderzeitraum: 1.11.2006 bis 31.10.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 9117.8 T€

Jahresscheibe: 407.4 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden

Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Sprecher) • Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (stellvertretender Sprecher, Medizinische Klinik und Poliklinik I)

Förderzeitraum: 1.1.2006 bis 31.12.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 53787.8 T€

Jahresscheibe: 4936.8 T€

Sachbeihilfe: Examining the mechanism of the gene simplet (smp) in nerve-dependet appendage regeneration of the Zebrafish

Dr. rer. nat. C. Antos (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 289.1 T€

Jahresscheibe: 91.3 T€

Sachbeihilfe: Genetic factors linking metabolic state, behaviour and adult neurogenesis (DFG-GACR)

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 286.0 T€

Jahresscheibe: 88.0 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation" / Core Facility (Z2)(2. Förderphase)

Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Vizesprecher) • Prof. Dr. med. G. Ehninger (Sprecher)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 1134.4 T€

Jahresscheibe: 82.4 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Change of redox state as principal switch in the initiation of neuronal development from adult hippocampal precursor cells (2. Förderphase)

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 184.7 T€

Jahresscheibe: 58.9 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Characterization of cells suitable for photoreceptor replacement (2. Förderphase)

Dr. rer. nat. M. Ader (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 188.1 T€

Jahresscheibe: 61.5 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Formation of a human hematopoietic stem cell niche in the murine bone marrow (2. Förderphase)

Dr. rer. nat. C. Waskow (Teilprojektleiterin)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 303.5 T€

Jahresscheibe: 94.0 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Generation of transgenic mice for the inducible expansion of neural stem cells (2. Förderphase)

Dr. rer. nat. F. Calegari (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 254.0 T€

Jahresscheibe: 64.8 T€

CELL-PID - Advanced cell-based therapies for the treatment of Primary ImmunoDeficiency

Dr. rer. nat. G. Waskow (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.10.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 361.4 T€

Jahresscheibe: 110.3 T€

Diabetes and obesity: Early processes in the pathogenesis of type 1 Diabetes and strategies for early prevention (DIAPREPP) - Forschungspart

Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter) • Prof. Dr. med. M. Solimena (Projektleiter, Molekulare Diabetologie)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.8.2011

Förderer: Europäische Union
Gesamtbetrag: 755.7 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Diabetes and obesity: Early processes in the pathogenesis of type 1 Diabetes and strategies for early prevention (DIAPREPP) - Managementpart

Prof. Dr. F. Bonifacio (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.8.2011
Förderer: Europäische Union
Gesamtbetrag: 755.7 T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

MolRegNeurogen - Characterisation of molecules regulating adult hippocampal neurogenesis

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.3.2011 bis 31.3.2013
Förderer: Europäische Union
Gesamtbetrag: 226.9 T€
Jahresscheibe: 170.2 T€

Cell-based replacement of retinal pigmented epithelium in mouse models of retinal degeneration

Dr. rer. nat. M. Ader (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2012
Förderer: Fundacao para a Ciencia e para a Tecnologia (FCT), Lissabon
Gesamtbetrag: 12.5 T€
Jahresscheibe: 12.5 T€

Con photoreceptors: Isolation, enrichment and transplantation into mouse models of cone dystrophies

Dr. rer. nat. M. Ader (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.8.2011 bis 31.7.2012
Förderer: Fundacao para a Ciencia e para a Tecnologia (FCT), Lissabon
Gesamtbetrag: 12.5 T€
Jahresscheibe: 12.5 T€

Forschungskostenzuschuss

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.7.2011
Förderer: Alexander von Humboldt-Stiftung
Gesamtbetrag: 19.2 T€
Jahresscheibe: 4.8 T€

Forschungsstipendium

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.7.2011 bis 30.6.2012
Förderer: Van Wagenen-Stiftung der American Association of Neurological Surgeons (AANS)
Gesamtbetrag: 96.6 T€
Jahresscheibe: 10.3 T€

Hochdurchsatzanalyse von Interleukin 7 Mutanten zur Modulation von T-Zell-Proliferation

Dipl.-Biochem. C. Stumpp (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.1.2011 bis 31.12.2011
Förderer: Deutsche Diabetes Gesellschaft
Gesamtbetrag: 10.0 T€
Jahresscheibe: 10.0 T€

Memory CD4+ T cell expansion profiles and mechanisms post islet transplant

Prof. Dr. E. Bonifacio (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2011 bis 31.8.2014

Förderer: Juvenile Diabetes Research Foundation International (JDRF)

Gesamtbetrag: 600.0 T€

Jahresscheibe: 75.1 T€

Promotionsstipendium: Does the cellular environment influence the survival of damaged photoreceptor cells?

Dr. rer. nat. M. Ader (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 30.9.2012

Förderer: PRO RETINA-Stiftung

Gesamtbetrag: 31.2 T€

Jahresscheibe: 15.6 T€

Regeneration der Retina - Mechanismen und Barrieren bei der Maus

Dr. med. M. Karl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2010 bis 31.7.2013

Förderer: Herbert Funke-Stiftung

Gesamtbetrag: 36.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Adult Neurogenesis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Brain regeneration in zebrafish regeneration mutants

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Characterization of the neuronal differentiation potential of induced pluripotent stem cells derived from murine neural stem cells after reprogramming with a different number of retrovirally introduced transcription factors (CRTD Seed Grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinik für Neurologie (UKD), Medizinische Fakultät, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Colloidal alloys as cell carriers for dental implants: A solution to prevent jaw bone resorption after tooth extraction (funded via CRTD seed grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie (UKD))

Conditional mutagenesis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Experimentelle Diabetologie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Conditional mutagenesis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Physiologische Chemie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Developing fluorescent reporters for Jak/STAT signalling (CRTD seed grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden und Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Research; Type 1 diabetes pathogenesis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Experimentelle Diabetologie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Direct reprogramming of mature cells into cardiomyocytes (CRTD Seed Grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Pharmakologie und Toxikologie, MMedizinisch Theoretisches Zentrum)

Direct reprogramming of mature cells into cardiomyocytes (CRTD Seed Grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

ES Cell-derived murine enteric nervous system precursors for cell replacement in SOX10+/- mice, an animal model of Hirschsprung's disease (CRTD Seed Grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinik für Neurologie (UKD), Medizinische Fakultät, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Establishment of a human immune system in mice

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Klinik I (UKD), Medizinische Fakultät, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Establishment of medaka for transposon-based screens

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Genetik)

Expansion of mouse HSC on de novo engineered surfaces

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden und Max-Bergmann-Zentrum für Biomaterialien)

Foxp3-dependent transcription / translation regulation networks

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Generation of novel gene-targeted and transgenic mouse models

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Imaging trophic signalling by MSCs (BMBF grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden und Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Initiierung des Aufbaus des Deutschen Zentrums für Diabetesforschung e.V.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Experimentelle Diabetologie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Isolation of DC precursors

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Physiologische Chemie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Isolation of osteoclast precursors.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Medizinische Klinik III)

Isolation of osteoclast precursors. (Funded via CRTD seed grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Physiologische Chemie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

miRNA regulation of MSCs

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Klinik I (UKD), Medizinische Fakultät, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Neurogenesis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden und Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Neurogenesis

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Virologie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Polarization and outer segment formation of photoreceptors

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Anatomie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Prominin in photoreceptor maturation in vivo

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Protein Expression in Immunosuppression (CRTD Seed Grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Physiologische Chemie, Medizinisch Theoretisches Zentrum und Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Protein Expression in Immunosuppression (funded via CRTD seed grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Physiologische Chemie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Proteomics

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

Regeneration of body segmentation in *Ambystoma mexicanum*

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Anatomie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Regenerative potential on mesenchymal stem cells (MSC)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden)

Role of simplet in the regeneration of embryonic patterning

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

SWAP-70 and T cells

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Institut für Physiologische Chemie, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

The role of cell cycle length in regulating progenitor cell fate during bone regeneration (CRTD Seed Grant)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotechnologisches Zentrum der TU Dresden)

The role of notch signaling in arteriovenous differentiation

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Bereich Gefäßendothel/Mikrozirkulation, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

The role of periostin in bone remodeling

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Klinik III (UKD), Medizinische Fakultät, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Transplantation of human AML into immunodeficient mice

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Klinik I (UKD), Medizinische Fakultät, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

TREPPYD - BMBF Kompetenznetzwerk Diabetes (KKND); Research; Type 1 diabetes prevention

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (DFG-Forschungszentrum für Regenerative Therapien Dresden)

TREPPYD - BMBF Kompetenznetzwerk Diabetes (KKND); Research; Type 1 diabetes prevention

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Klinik I (UKD), Medizinische Fakultät, Medizinisch Theoretisches Zentrum)

Nationale Kooperationen

Adult Neurogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Planck Institute of Immunobiology (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Bioinformatic analysis of Ambystoma mexicanum gene sequences

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI-CBG (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E.M. Tanaka (elly.tanaka@crt-dresden.de)

Bioinformatic analysis of microarray data

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Delbrück Center (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. EM Tanaka (elly.tanaka@crt-dresden.de)

Cell reprogramming to induced retinal multipotent progenitors by eye field transcription factors

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Cross-species induction of pluripotent stem cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI for Biomedicine (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E.M. Tanaka (elly.tanaka@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Research; Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Diabetes Research Institute (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

EndoTrack

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsches Krebsforschungszentrum (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

EndoTrack

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Planck Institute of Neurobiology (Martinsried)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Endotrack

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Epigenetics in Treg development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Centre for Infection Research (Braunschweig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

Establishment of a human immune system in mice

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI-CBG (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Waskow (claudia.waskow@crt-dresden.de)

Functional analysis following cell transplantation into the mouse retina

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Center for Integrative Neurosciences (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M Ader (maris.ader@crt-dresden.de)

Generation of novel gene-targeted and transgenic mouse models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Johannes Gutenberg Universität (Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

Genetic engineering

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Bonn (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Anastassiadis (konstantinos.anastassiadis@crt-dresden.de)

miRNAs and scarless wound healing

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cenix Bioscience (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Echeverri (karen.echeverri@crt-dresden.de)

Molecular function of Runx1

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI-CBG (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

Multifunctional Polymer Matrices to Direct Virus-free Cell Reprogramming

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz Gemeinschaft (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität zu Köln (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KIT Karlsruher Institut für Technologie (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität Ilmenau (Ilmenau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neurogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: MPI für molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. F. Calegari (federico.calegari@crt-dresden.de)

Neurogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Planck Institute of Immunobiology (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. F. Calegari (federico.calegari@crt-dresden.de)

Nicht-invasive Bildgebung und Verlaufskontrolle retinaler Zelltherapie im Mausmodell mittels optischer Kohärenztomografie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. MO Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Non-Invasive imaging or retinal degeneration and repair by optical coherence tomography

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. MO Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Novel ways to investigate and compare roles of neuronal activity in Neurodegeneration and adult neurogenesis in health and disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Technische Universität Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. MO Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Pre-POINT vaccination trial (www.diabetes-point.org) Research; Type 1 diabetes prevention

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: IBE, Ludwig-Maximilian Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Pre-POINT vaccination trial (www.diabetes-point.org) Research; Type 1 diabetes prevention

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Diabetes Research Institute (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Proteomics (SILAC - MRM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Centre for Environmental Research (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

Reprogramming

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für molekulare Biomedizin (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Anastassiadis (konstantinos.anastassiadis@crt-dresden.de)

Role of Foxp3 in hematopoiesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Helmholtz Centre for Infection Research (Braunschweig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

SFB 655

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Stem Cell Transplantation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: German Cooperative Transplant Study Group

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser (Martin.Bornhaeuser@uniklinikum-dresden.de)

Subretinal transplantation of retinal cells into adult mice

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University Medical Centre Hamburg-Eppendorf (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. Ader (marinus.ader@crt-dresden.de)

Temporally controlled ablation of Treg in autoimmune models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TWINCORE (Hannover)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

TREPPYD BMBF Kompetenznetzwerk Diabetes (KKND) Research; Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Diabetes research institute (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

TREPPYD BMBF Kompetenznetzwerk Diabetes (KKND) Research; Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Kassenärztliche Vereinigung Bayerns (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

TREPPYD BMBF Kompetenznetzwerk Diabetes (KKND), Research; Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Diabetes Research Institute (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Zebrafish Models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Immunbiologie (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Zebrafish Models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungszentrum Karlsruhe GmbH (Karlsruhe)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Zebrafish Models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Entwicklungsbiologie (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Zebrafish Models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Internationale Kooperationen**Adaptation of BMP reporter for Activin signalling**

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard University, Boston, MA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Bökel (christian.boekel@crt-dresden.de)

Adult Neurogenesis and metabolic syndrome in HXB rats

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Czech Academy of Sciences, Prag (Czech Republik)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Adult neurogenesis in BXD mice

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Tennessee, Memphis, TE (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

Ambio (Advanced nanostructured surfaces for the control of biofouling)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: School of Biosciences, University of Birmingham, Birmingham (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

Angioscaff (Angiogenesis-inducing Bioactive and Bioresponsive Scaffolds in Tissue Engineering)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Bioengineering, Ecole Polytechnique Federale de Lausanne, Lausanne (France)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

Angioscaff (Angiogenesis-inducing Bioactive and Bioresponsive Scaffolds in Tissue Engineering)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Bioengineering, Ecole Polytechnique, Fédérale de Lausanne (EPFL), Lausanne (Switzerland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

Cell-based therapies for the treatment of retinal disorders

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Trinity College Dublin, Dublin (Ireland)

Vertragsbasis: keine

Finanzierung: via Health Research Board Ireland

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. M. Ader (mariaus.ader@crt-dresden.de)

Ciliogenesis and hedgehog signalling

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université de Nice Sophia-Antipolis

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Bökel (christian.boekel@crt-dresden.de)

Dendritic cell targeting strategies

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Rockefeller University, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

Development of inducible gene expression in *Ambystoma mexicanum*

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Harvard Medical School Dept of Genetics, Boston, MA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E.M. Tanaka (elly.tanaka@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lund University, Diabetes and Celiac Unit, Malmö (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Uppsala Universitaet, Uppsala (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Lorenzo Piemonti, Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor, Milan (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Merja Roivainen, National Public Health Institute KTL, Helsinki (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Matej Orešič, Quantity Biology and Bioinformatics, Espoo (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Turku University Hospital, Turku (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ZORA, Zora Biosciences Ltd, Espoo (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: RSR Ltd, Cardiff (United Kingdom)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Université Paris Descartes, INSERM U580, Paris (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

DIAPREPP EU FP7 Collaborative Project (www.diaprepp.eu) Type 1 diabetes pathogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Marta Cascante, University of Barcelona, Barcelona (Spanien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Electrosurface Phenomena in Advanced Materials Science

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratoire Environnement et Minéralurgie, Nancy-Universität, Nancy (France)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

Electrosurface Phenomena in Advanced Materials Science

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: New Jersey Institute of Technology, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

Electrosurface Phenomena in Advanced Materials Science

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Sydney, Sydney (Australia)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

Electrosurface Phenomena in Advanced Matrials Science

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Wageningen University, Wageningen (The Netherlands)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

EndoTrack

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cambridge, Cambridge (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

EndoTrack

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flanders Interuniversity Institute for Biotechnology, Gent (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

EndoTrack

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ludwig Institute for Cancer Research (global)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

EndoTrack

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for Medical Research, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

EndoTrack

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Birmingham, Birmingham (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

EndoTrack

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International Institute of Molecular and Cell Biology, Warschau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

EndoTrack

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Foundation for Research & Technology, Heraklion, Kreta (Griechenland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Experimental autoimmune encephalomyelitis (EAE)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical School, Boston, MA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

Expression profiling of regenerating tissues

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Mrogridge Institute Wisconsin, Madison, Wisconsin (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: eigen, DFG

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. EM Tanaka (elly.tanaka@crt-dresden.de)

Foxp3-dependent mechanisms of Treg differentiation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California (UCLA), Los Angeles (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

Genetic engineering of human ES cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Cambridge, Cambridge (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Anastasiadis (konstantinos.anastasiadis@crt-dresden.de)

HFSP project

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut Génétique Biologie Moléculaire Cellulaire, Strasbourg (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

HFSP project

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Riken Brain Science Institute, Tokio (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Kidstem (Marie Curie Project) (Developing a stem cell based therapy to replace nephrons reflux nephropathy)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: School of Biological Sciences, Liverpool (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

Kidstem (Marie Curie Project) (Developing a stem cell based therapy to replace nephrons reflux neephropathy)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Edinburgh, Edinburgh (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C. Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

MicroRNA in the control and regulation of adult neurogenesis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Italian Institute of Technology, Genua (Italy)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. G. Kempermann (gerd.kempermann@crt-dresden.de)

MicroRNAs in tolerance and autoimmunity

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: QIAGEN Sciences, Germantown, MD (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

miRNAs and CNS injury

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Ottawa Hospital Research Institute (OHRI), Ottawa (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Echeverri (karen.echeverri@crt-dresden.de)

Molecular Analysis of Tooth Evolution

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Charles University Prague, Prague (Czech Republic)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E.M. Tanaka (elly.tanaka@crt-dresden.de)

NephroTools The potential of human kidney stem/progenitor cells for use in drug discovery and regenerative therapy programmes

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Marie Curie Initial Training Networks, Brüssel (Belgien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. C Werner (carsten.werner@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of California, San Francisco (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Interdisciplinary Research Institute, Lille (Frankreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ETH Lausanne, Lausanne (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Helsinki, Helsinki (Finnland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Turin, Turin (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medical College of Wisconsin, Milwaukee, WI (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Alberta, Edmonton (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Nijmegen Centre for Molecular Life Sciences, Nijmegen (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Biological Information, Tokio (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: RIKEN Tokyo, Tokio (Japan)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Brand (michael.brand@crt-dresden.de)

Neural Stem Cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Edinburgh, Edinburgh (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.:

Neurogenesis Cell cycle regulation Neural stem cells

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University College London, London (UK)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. F Calegari (federico.calegari@crt-dresden.de)

Pre-POINT vaccination trial (www.diabetes-point.org) Research; Type 1 diabetes prevention

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik für Kinder- und Jugendheilkunde, Wien (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded JDRE, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Pre-POINT vaccination trial (www.diabetes-point.org) Research; Type 1 diabetes prevention

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Diane Laforte, Montreal Children`s Hospital, Montreal (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded JDRE, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Pre-POINT vaccination trial (www.diabetes-point.org) Research; Type 1 diabetes prevention

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medical School Unit Southmead Hospital , Bristol (United Kingdom)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded JDRE, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Pre-POINT vaccination trial (www.diabetes-point.org) Research; Type 1 diabetes prevention

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Colorado Denver, Denver, CO (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded JDRE, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Pre-POINT vaccination trial (www.diabetes-point.org) Research; Type 1 diabetes prevention

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: San Raffaele H Scientific Institute, Milan (Italien)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Funded JDRF, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@crt-dresden.de)

Retina cell culture models

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute on Membrane Technology, National Research Council of Italy, Calabria (Italien)

Vertragsbasis: Gastwissenschaftler

Finanzierung: postdoctoral fellowship

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. MO Karl (mike.karl@crt-dresden.de)

Rheumatoid arthritis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitair Medisch Centrum Utrecht (UMC Utrecht), Utrecht (The Netherlands)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)

Small non-coding RNAs in *Ambystoma mexicanum*

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Cold Spring Harbor Laboratories, Cold Spring Harbor, NY (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E.M. Tanaka (elly.tanaka@crt-dresden.de)

Stem Cell Transplantation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser (Martin.Bornhaeuser@uniklinikum-dresden.de)

Stem Cell Transplantation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: International and European Bone Marrow Transplant Registry, Minneapolis and Leiden (USA and Netherlands)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Bornhäuser (Martin.Bornhaeuser@uniklinikum-dresden.de)

Thymic and extrathymic Treg development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dana-Farber Cancer Institute, Boston, MA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (arsten.kretschmer@crt-dresden.de)

Transcriptome analysis of limb regeneration in *Ambystoma mexicanum*

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Wisconsin, Madison, WI (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E.M. Tanaka (elly.tanaka@crt-dresden.de)

Transcription factors in DC development

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: The Rockefeller University, New York (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Waskow (claudia.waskow@crt-dresden.de)

Treg versus Th17 differentiation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Brigham and Women's Hospital, Harvard, Boston, MA (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. K. Kretschmer (karsten.kretschmer@crt-dresden.de)