

Publikationen Drittmittel Lehre

2010



Impressum

Herausgeber	Prodekan, Prof. Dr. med. Andreas Deußen Medizinische Fakultät der TU Dresden, Prodekanat Fetscherstr. 74, D-01307 Dresden
Gesamtredaktion und Gestaltung	Dipl.-Chem. Hans-Jürgen Weigt, Prodekanat
Redaktionsschluss	31.01.2011
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	Dr. rer. nat. Peter Dieterich Patrick Riffel, Dipl.-Ing. (FH) E-Mail: fb@cgc.med.tu-dresden.de in Kooperation mit 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 online unter 'Daten & Fakten / Leistungsbilanz' auf den Webseiten der Fakultät <http://tu-dresden.de/med/> 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	41
Patente	61
DFG-Gremien	67
Hervorragende Würdigungen	69
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	71
Prodekanat.....	72
Studiendekanat.....	74
Institut für Anatomie.....	79
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin.....	90
Institut für Geschichte der Medizin.....	109
Institut für Immunologie.....	115
Institut für Klinische Genetik.....	126
Institut für Klinische Pharmakologie.....	135
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie.....	172
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene.....	187
Institut für Pharmakologie und Toxikologie.....	194
Institut für Physiologie.....	205
Institut für Physiologische Chemie.....	210
Institut für Rechtsmedizin.....	223

Institut für Virologie.....	228
Experimentelles Zentrum.....	237
Molekulare Diabetologie.....	242
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD).....	249
Medizinische Physik.....	256
Forschungsgruppe Tissue Engineering.....	259
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay.....	264
Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin.....	281
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	303
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie.....	304
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde.....	339
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie.....	346
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie.....	350
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie.....	358
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie.....	373
Abteilung Chirurgische Forschung.....	387
Klinik für Kardiochirurgie.....	391
Klinik und Poliklinik für Dermatologie.....	397
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe.....	409
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde.....	417
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin.....	436
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie.....	461
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie.....	468
Klinik und Poliklinik für Neurologie.....	477
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin.....	498
Klinik und Poliklinik für Orthopädie.....	507
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie.....	520
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik.....	553
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie.....	568
Klinik und Poliklinik für Urologie.....	586

Medizinische Klinik und Poliklinik I.....	596
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie.....	628
Medizinische Klinik und Poliklinik III.....	639
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin.....	686
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie.....	690
Universitäts KrebsCentrum.....	701
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde.....	713
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.....	714
Poliklinik für Kieferorthopädie.....	722
Abteilung Kinderzahnheilkunde.....	727
Poliklinik für Parodontologie.....	729
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik.....	734
Poliklinik für Zahnerhaltung.....	743
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	749
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik.....	750
Abteilung Neuroradiologie.....	757
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin.....	766
Institut für Pathologie.....	773
Anhang.....	A01
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum.....	A03

vorwort

Das Jahr 2010 war für die Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden in vielfältiger Weise wiederum sehr erfolgreich. Die Leistungsfähigkeit der Hochschulmedizin Dresden in Forschung, Lehre und medizinischer Betreuung konnte nochmals gesteigert werden. Die **Drittmittelinwerbungen** nahmen im Berichtszeitraum um 19%, die **drittmittelfinanzierten Mitarbeiterstellen** zum Stichtag 31.12.2010 um 21 % und die Summe der Impactfaktoren wissenschaftlicher **Publikationen** um 18 % zu. Das sich seit mehreren Jahren parallel sehr positiv entwickelnde örtliche Umfeld mit dem Zentrum für Regenerative Therapien Dresden (CRTD), dem Biotechnologischen Zentrum und dem Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik Dresden, welche mit der Medizinischen Fakultät den Kernbereich von Biopolis Dresden bilden, hat diese positive Bilanz zweifelsfrei sehr gefördert.

Als Ergebnis ist die Hochschulmedizin Dresden nunmehr **in drei** der insgesamt sechs neu aufgebauten bzw. im Aufbau befindlichen **Deutschen Zentren der Gesundheitsforschung** vertreten:

- › Gründung des **Deutschen Konsortiums für Translationale Krebstherapie** (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums unter Federführung der Direktoren des Dresdner Universitäts KrebsCentrums Professor G. Ehninger und Professor M. Baumann (insgesamt sieben Partnerstandorte deutschlandweit)
- › Aufbau des **Deutschen Zentrums für Neurodegenerative Erkrankungen** (DZNE) unter Federführung der Professoren G. Kempermann, V. Holthoff und A. Storch
- › Ausbau des **Deutschen Zentrums für Diabetesforschung** (DZD) unter Federführung der Professoren M. Solimena, E. Bonifacio, S. Bornstein und H.-D. Saeger.

Mit dieser umfassenden Forschungsförderung im Rahmen der Initiative der Bundesregierung gehört die Dresdner Fakultät zur ersten Liga der Medizinischen Hochschulstandorte in Deutschland. Mit anderen Worten: Der Dresdner Fakultätsstandort hat sich auf nationaler und internationaler Ebene unter den sehr viel älteren und traditionellen Hochschulmedizin-Standorten höchst erfolgreich etabliert.

Im Falle der Deutschen Zentren für Gesundheitsforschung erfolgt die Finanzierung durch die Bundesregierung im Rahmen der Gesundheitsforschungsinitiative der Helmholtz-Gemeinschaft.

Diese neuen Großförderungen passen exzellent in 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.

Diese Beschränkung auf nur drei Profilschwerpunkte hat sich einerseits zur Bündelung der sehr begrenzten Ressourcen aus dem Zuführungsbetrag des Landes als ein durchgehend tragfähiges Konzept erwiesen. Andererseits wird eine geringere Anzahl von Profilschwerpunkten als existenziell kritisch angesehen, da dann erhebliche Hebelwirkungen bei Ausbleiben von Förderungen in einem Profilschwerpunkt zu erwarten sind.

Im Rahmen der oben genannten Schwerpunkte erfolgte in 2010 die 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) und
- › Forschungszentrum 111 „Zentrum für Regenerative Therapien Dresden (CRTD)“ (DFG).

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

- › Klinische Forschergruppe (KFO) 249 „Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen“ unter Federführung der Medizinischen Fakultät (seit Mai 2010)
- › Verbundprojekt „Regeneratives Potential von mesenchymalen Stromazellen (MSZ)“ mit sechs Teilprojekten der Medizinischen Fakultät (seit Mai 2009)
- › SFB / Transregio 67 „Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik“ unter Federführung der Medizinischen Fakultät Leipzig mit 5 Teilprojekten der Medizinischen Fakultät Dresden.

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. Das Ziel des Zentrums ist, mittels translationaler Forschung die Heilung von Krebserkrankungen durch eine biologisch individualisierte, technisch optimale Strahlentherapie zu verbessern.

Im Rahmen der zweiten Förderperiode wurde im **Sonderforschungsbereich 655 „Von Zellen zu Geweben“** hochmoderne Sequenzierungs-Technologie zur Analyse sehr umfangreicher DNA-Sequenzen eingeführt (Massively Parallel Sequencing (MPS)). Hiermit gelang die Etablierung eines neuen Zentralprojektes auf dem Dresdner Campus. Die Forschungsprojekte der SFB-Mitglieder, die schwerpunktmäßig in den Bereichen Blutbildung und Nervensystem forschen, untersuchen Prinzipien der Gewebebildung in menschlichen Zellen und in Modellorganismen (Zebrafish, Axolotl, Maus). Aus den Grundlagenuntersuchungen sollen neue translationale Diagnostik- und Therapiekonzepte resultieren.

Im Wintersemester 2010/2011 startete der neue internationale Master-Studiengang „Regenerative Biology and Medicine“ am „**Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD)**“, zu dem die Medizinische Fakultät umfangreiche und wichtige Beteiligungen bietet. Die Ausbildung findet in den Bereichen der Stammzellforschung, Regenerationsbiologie, Tissue Engineering und einer klinisch ausgerichteten Humanbiologie und Pathologie statt.

Zu den eingangs benannten **Leistungszahlen der Fakultät** sind folgende Ausführungen zu machen:

Die Drittmiteleinwerbung als wichtige Finanzierungsquelle der Forschung wurde gegenüber dem Vorjahr (36,8 Mio. Euro) auf **43,9 Mio. Euro** (inkl. externe Mittel) gesteigert, was einer Erhöhung um 19 % entspricht. Diese knapp 44 Mio. Euro bedeuten das beste Ergebnis seit Gründung der Fakultät 1993. Vor dem Hintergrund der Landeszuweisung von 47,2 Mio. Euro im Jahr 2010 ergibt die Drittmiteleinwerbung eine Aufstockung des Fakultätshaushaltes um 93 %.

Über die Drittmittel wurden zum 31.12.2010 zusätzlich **578 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 zur Hälfte (50,8 %) aus **Bundesmitten**, hier insbesondere vom BMBF sowie von der DFG. Weiterhin stammen 3,4 % der Drittmittel aus Mitteln der **Europäischen Union**. Andere **öffentlich-rechtliche Einrichtungen** stellten 4,3 Mio. Euro (9,8 %) zur Verfügung. Insgesamt 15,7 Mio. Euro (35,8 %) und damit ca. ein Drittel kamen aus der **Industrie** und sonstigen Bereichen. Diese Akquise von Drittmitteln ist also breit über verschiedene Förderinstitutionen und die Privatwirtschaft gestreut. Dies ist günstig für eine perspektivische Planung der zu erwartenden Drittmiteleinahmen. Im Bereich der Wirtschaft unterhält die Medizinische Fakultät 275 vertraglich geregelte Kooperationen mit 119 Firmen in Deutschland sowie 127 Kooperationen mit 83 ausländischen Firmen. Institute und Kliniken der Fakultät weisen darüber hinaus 187 Kooperationsbeziehungen zu 43 Hochschuleinrichtungen und 92 Kooperationen zu 49 anderen wissenschaftlichen Einrichtungen in Deutschland sowie 432 Kooperationsprojekte mit 259 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 Drittmittelinwerbungen sind die **Publikationsaktivitäten**. Die Zahl der Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften hat sich von 1612 im Jahr 2009 auf 1782 inklusive Kooperationsarbeiten erhöht. Hierbei wurden höchst angesehene internationale, übergeordnete Wissenschafts- und Spitzenjournale der Fachdisziplinen bedient. Die Summe der dabei erreichten ungewichteten Impactpunkte stieg von 4.584 im Jahr 2010 auf 5.400 im Berichtszeitraum. Die Anzahl der in **hohen Impact-Faktor Journalen** publizierten Fachartikel ist seit 2007 kontinuierlich angestiegen.

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 10,4 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 etabliert. Die Teilnahme der in einem eigens dafür entwickelten Auswahlverfahren ausgewählten Studierenden soll diese 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.

Seit 2010 verfügt die Medizinische Fakultät weiterhin über ein **Internationales PhD-Programm 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 werden über leistungsbezogene Programme vergeben. Berücksichtigt werden bei der vorausgehenden Ermittlung der Leistungsfähigkeit der Einrichtungen der Fakultät und des UKD Parameter wie Publikationsaktivität, Drittmittelinwerbung 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. Diese Publikation der Broschüre für das Jahr 2010 ist für Ende August 2011 geplant.

Dresden, im August 2011, 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 bzw. Editorials: 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 & 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 **Drittmittel** (*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.

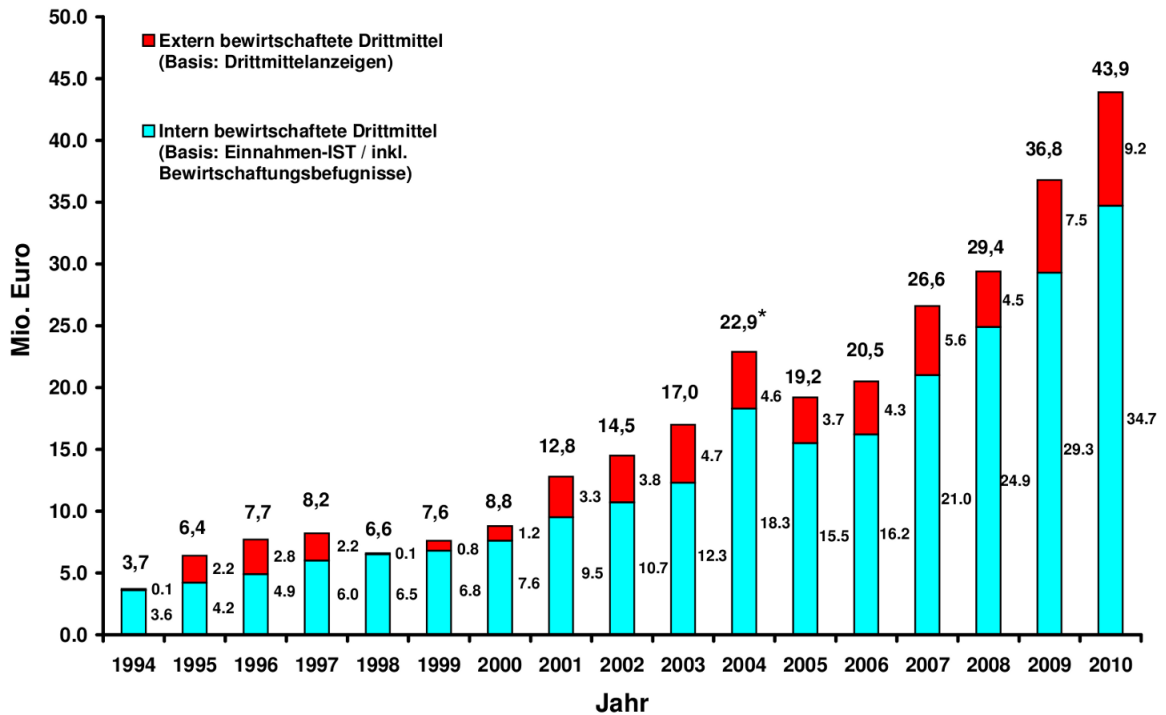
Die Mittelvergabe in den beiden Leitaktionen Publikationen und Drittmittel erfolgt nach den **absolut** erreichten Parametern (Summe Impact- und Bewertungsfaktoren, Summe Drittmittel).

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. Abweichungen zu den Finanz-Zuweisungen des Vorjahres sind deshalb in nur wenigen begründeten Ausnahmefällen aufgetreten. Grundlage für die Bewertung sind die lt. Pflicht-Curricula der Studiengänge quantitativ (Curricularwerte) und qualitativ (Prüfungsergebnisse und 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.

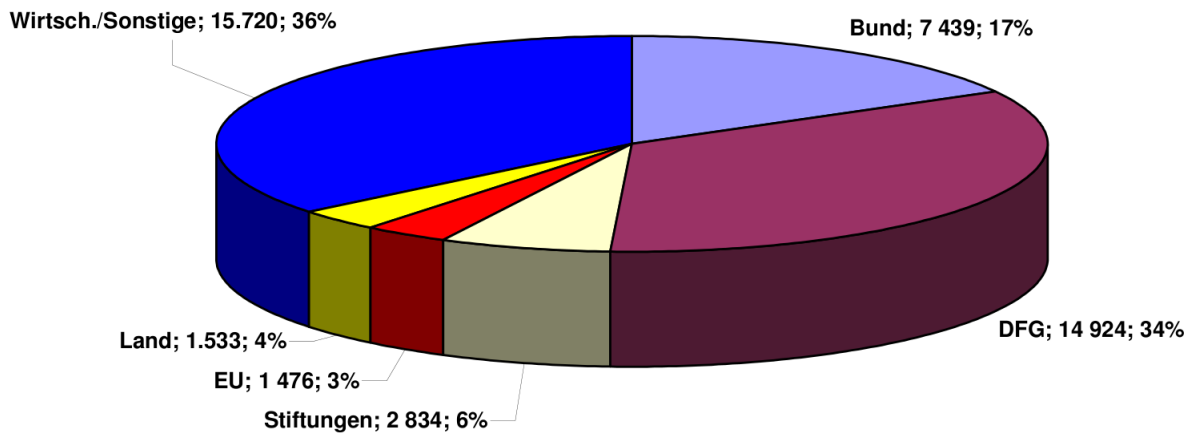
Drittmittelentwicklung 1994 - 2010



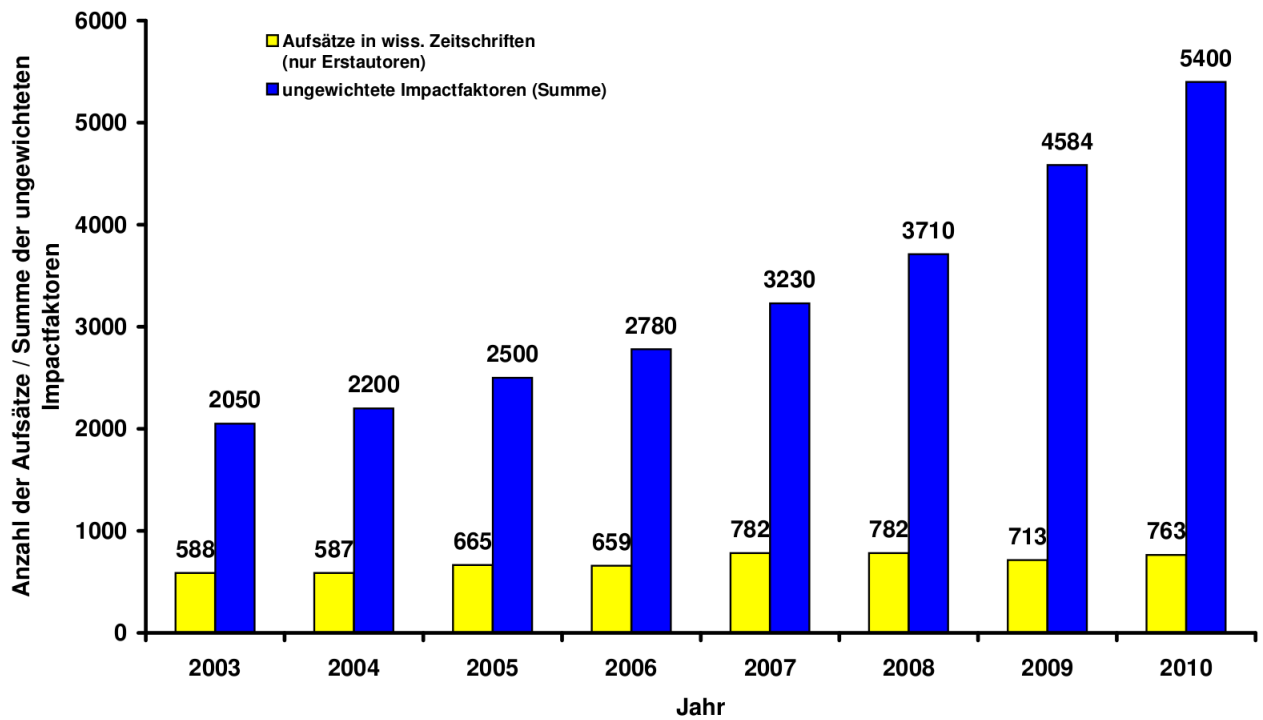
* 2004 einmalige Drittmittelleinnahmen im Rahmen der Etablierung des ZIK-OncoRay (5 Mio. Euro für PET-CT) ab 2008 inklusive CRTD

Drittmittelgeber-Anteile 2010 in TEuro

Drittmittel-Gesamteinnahmen 2010: 43.926 TEuro



Publikationen 2003 - 2010



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.					
Prodekanat	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Studiendekanat	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Institut für Anatomie	23	21	2	35.988	4.600	0	0.000	40.588
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	42	18	24	26.736	5.050	0	0.000	31.786
Institut für Geschichte der Medizin	7	1	6	0.000	3.250	0	0.000	3.250
Institut für Immunologie	18	17	1	30.356	1.000	0	0.000	31.356
Institut für Klinische Genetik	13	13	0	11.503	0.750	0	0.000	12.253
Institut für Klinische Pharmakologie	81	58	23	23.500	11.800	0	0.000	35.300
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	28	26	2	8.050	4.700	0	0.000	12.750
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	21	19	2	20.396	0.100	0	0.000	20.496
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	19	17	2	46.996	0.250	0	0.000	47.246
Institut für Physiologie	12	12	0	10.068	0.000	0	0.000	10.068
Institut für Physiologische Chemie	17	17	0	55.906	0.000	0	0.000	55.906
Institut für Rechtsmedizin	9	9	0	3.849	0.000	0	0.000	3.849
Institut für Virologie	10	9	1	11.838	0.000	0	0.000	11.838
Experimentelles Zentrum	7	7	0	5.736	0.000	0	0.000	5.736
Molekulare Diabetologie	6	6	0	25.045	0.000	0	0.000	25.045
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	4	4	0	0.589	0.000	0	0.000	0.589
Medizinische Physik	3	2	1	1.134	0.000	0	0.000	1.134
Forschungsgruppe Tissue Engineering	7	7	0	13.044	0.000	0	0.000	13.044
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	48	48	0	74.940	0.000	0	0.000	74.940
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	94	70	24	69.802	11.900	1	5.000	81.702
Summe	469	381	88	475.475	43.400	1	5.000	518.875

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

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	101	72	29	62.152	11.850	3	15.000	74.002
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	20	11	9	11.159	1.000	0	0.000	12.159
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	7	6	1	2.152	0.000	0	0.000	2.152
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	26	26	0	14.198	0.000	0	0.000	14.198
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie*	41	30	11	-	-	0	-	-
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	35	33	2	23.929	1.100	0	0.000	25.029
Abteilung Chirurgische Forschung	8	8	0	4.593	0.000	0	0.000	4.593
Klinik für Kardiochirurgie	16	16	0	9.996	0.000	0	0.000	9.996
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	29	27	2	26.215	1.850	0	0.000	28.065
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	19	11	8	6.000	0.000	0	0.000	6.000
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	63	58	5	69.947	1.700	1	5.000	71.647
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	81	73	8	78.709	4.100	0	0.000	82.809
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	19	18	1	12.053	0.000	0	0.000	12.053
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	22	21	1	22.148	3.000	0	0.000	25.148
Klinik und Poliklinik für Neurologie	57	49	8	63.529	0.500	0	0.000	64.029
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	31	26	5	31.051	0.000	0	0.000	31.051
Klinik und Poliklinik für Orthopädie*	35	23	12	-	-	0	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	85	70	15	77.783	4.500	0	0.000	82.283
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	28	18	10	15.364	14.100	0	0.000	29.464
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	42	34	8	51.169	1.000	0	0.000	52.169
Klinik und Poliklinik für Urologie	30	25	5	44.906	0.000	0	0.000	44.906
Medizinische Klinik und Poliklinik I	115	114	1	100.298	8.150	0	0.000	108.448
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	34	32	2	124.801	1.000	0	0.000	125.801
Medizinische Klinik und Poliklinik III	195	147	48	227.286	11.950	0	0.000	239.236
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	1	0	1	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	17	2	15	1.379	13.000	0	0.000	14.379

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Universitäts KrebsCentrum	20	12	8	14.692	2.000	0	0.000	16.692
Summe	1177	962	215	1095.509	80.800	4	20.000	1176.309

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*	8	7	1	-	-	0	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	8	8	0	3.672	0.000	1	5.000	3.672
Abteilung Kinderzahnheilkunde	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Poliklinik für Parodontologie	10	7	3	2.619	0.000	0	0.000	2.619
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	12	9	3	4.211	1.000	0	0.000	5.211
Poliklinik für Zahnerhaltung	9	8	1	14.408	0.500	0	0.000	14.908
Summe	47	39	8	24.910	1.500	1	5.000	26.410

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	24	22	2	12.144	0.250	0	0.000	12.394
Abteilung Neuroradiologie	22	22	0	12.233	0.100	0	0.000	12.333
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	23	22	1	28.989	2.000	0	0.000	30.989
Institut für Pathologie	29	22	7	18.973	0.000	0	0.000	18.973
Summe	98	88	10	72.339	2.350	0	0.000	74.689

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	469	381	88	475.475	43.400	1	5.000	518.875
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	1177	962	215	1095.509	80.800	4	20.000	1176.309
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde	47	39	8	24.910	1.500	1	5.000	26.410
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	98	88	10	72.339	2.350	0	0.000	74.689
Summe	1791	1470	321	1668.233	128.050	6	30.000	1796.283

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.		
Prodekanat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Studiendekanat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Institut für Anatomie	12	11	0	0	8	1	0	4	0	0	24
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	20	22	1	0	18	4	1	11	1	12	64
Institut für Geschichte der Medizin	7	0	1	0	4	0	0	1	1	2	16
Institut für Immunologie	7	11	1	0	0	0	1	7	0	4	20
Institut für Klinische Genetik	3	10	0	0	0	1	0	3	0	0	6
Institut für Klinische Pharmakologie	40	41	3	3	10	7	1	6	3	0	63
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	2	26	1	3	2	1	0	2	0	0	7
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	10	11	0	0	1	0	0	4	0	0	15
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	10	9	0	0	1	0	1	1	0	0	13
Institut für Physiologie	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Institut für Physiologische Chemie	7	10	0	0	0	0	0	2	4	2	15
Institut für Rechtsmedizin	3	6	0	0	0	0	0	1	0	0	4
Institut für Virologie	6	4	0	0	0	0	0	1	0	2	9
Experimentelles Zentrum	1	6	0	0	0	0	0	2	0	0	3
Molekulare Diabetologie	5	1	0	0	0	0	0	3	0	2	10
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medizinische Physik	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Forschungsgruppe Tissue Engineering	5	2	0	0	0	0	0	0	0	4	9
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	22	26	0	0	0	0	0	2	0	12	36
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	63	31	2	3	14	2	0	0	0	0	79
Summe	225	244	9	9	58	16	4	50	9	40	395

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	58	43	3	0	15	2	2	7	2	4	91
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	15	5	0	0	3	1	0	2	0	2	22
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	1	6	0	0	0	0	0	1	0	0	2
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	5	21	0	0	0	0	1	6	0	0	12
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie	31	10	1	2	3	2	1	2	0	0	38
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	19	16	0	0	4	0	1	4	0	0	28
Abteilung Chirurgische Forschung	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Klinik für Kardiochirurgie	6	10	0	0	0	0	0	4	0	0	10
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	20	9	1	0	3	0	0	3	0	0	27
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	7	12	0	0	0	0	0	5	0	0	12
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	32	31	0	0	5	1	1	7	0	0	45
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	43	38	1	0	8	1	2	9	0	1	64
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	5	14	0	0	0	0	0	2	0	0	7
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	10	12	0	2	2	1	0	0	0	0	12
Klinik und Poliklinik für Neurologie	29	28	0	0	2	0	1	9	0	1	42
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	19	12	0	0	0	0	0	1	0	3	23
Klinik und Poliklinik für Orthopädie	24	11	0	0	3	0	0	8	0	0	35
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	31	54	1	1	5	2	0	7	0	0	44
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	19	9	4	2	9	3	0	12	0	1	45
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	18	24	1	0	0	0	0	10	0	5	34
Klinik und Poliklinik für Urologie	16	14	0	0	1	0	0	3	0	0	20
Medizinische Klinik und Poliklinik I	32	83	2	0	24	1	0	9	0	1	68
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	15	19	0	0	2	0	2	7	0	0	26
Medizinische Klinik und Poliklinik III	76	119	3	1	18	2	1	5	2	1	106
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0	1	0	0	1	0	0	1	0	2	4
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	11	6	1	1	14	7	0	0	0	1	27

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Universitäts KrebsCentrum	4	16	0	2	0	0	0	3	0	0	7
Summe	547	630	18	11	122	23	12	127	4	22	852

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	3	1	1	7	0	1	3	0	0	17
Poliklinik für Kieferorthopädie	5	3	0	0	0	0	1	2	0	0	8
Abteilung Kinderzahnheilkunde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliklinik für Parodontologie	6	4	0	0	1	0	0	1	0	0	8
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	2	10	0	0	2	1	0	6	0	0	10
Poliklinik für Zahnerhaltung	5	4	0	0	1	0	0	4	0	0	10
Summe	23	24	1	1	11	1	2	16	0	0	53

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	3	21	0	0	1	0	0	1	0	1	6
Abteilung Neuroradiologie	8	14	0	0	0	1	0	0	0	0	8
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	11	12	0	1	0	2	0	2	0	0	13
Institut für Pathologie	6	23	0	0	0	0	1	3	0	0	10
Summe	28	70	0	1	1	3	1	6	0	1	37

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	225	244	9	9	58	16	4	50	9	40	395
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	547	630	18	11	122	23	12	127	4	22	852
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde	23	24	1	1	11	1	2	16	0	0	53
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	28	70	0	1	1	3	1	6	0	1	37
Summe	823	968	28	22	192	43	19	199	13	63	1337

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)
Prodekanat	1250.7	0.0	0.0	0.0	1250.7	1250.7
Studiendekanat	1.5	0.5	0.0	0.0	2.0	1.8
Institut für Anatomie	243.7	35.0	52.9	0.0	331.6	314.1
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	104.3	84.1	0.0	433.1	621.5	362.9
Institut für Geschichte der Medizin	0.0	7.2	0.0	0.0	7.2	3.6
Institut für Immunologie	455.3	15.1	0.0	0.0	470.4	462.8
Institut für Klinische Genetik	101.8	0.0	7.2	0.0	109.0	109.0
Institut für Klinische Pharmakologie	336.1	54.6	202.4	1038.4	1631.5	1085.0
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	68.9	0.0	0.0	17.6	86.5	77.7
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	237.1	187.1	0.0	0.0	424.2	330.6
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	288.9	119.6	0.0	8.4	416.9	352.9
Institut für Physiologie	73.1	26.6	0.0	0.0	99.7	86.4
Institut für Physiologische Chemie	951.3	4.1	106.1	0.0	1061.5	1059.4
Institut für Rechtsmedizin	3.7	0.0	0.0	184.7	188.4	96.0
Institut für Virologie	553.5	0.0	0.0	0.0	553.5	553.5
Experimentelles Zentrum	152.5	0.0	0.0	0.0	152.5	152.5
Molekulare Diabetologie	1110.4	46.8	0.0	157.3	1314.5	1212.4
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	139.2	397.6	0.0	0.0	536.8	338.0
Medizinische Physik	0.0	29.9	0.0	0.0	29.9	15.0
Forschungsgruppe Tissue Engineering	181.9	0.0	0.0	0.0	181.9	181.9
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	2815.4	1.1	10.0	11.9	2838.4	2831.9
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	928.3	84.9	0.0	40.6	1053.8	991.0
Summe	9997.6	1094.2	378.6	1892.0	13362.4	11869.3

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	594.6	37.1	24.4	190.1	846.2	732.6
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	55.3	96.0	0.0	0.0	151.3	103.3
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	5.0	30.0	0.0	0.0	35.0	20.0
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	264.5	118.6	0.0	11.7	394.8	329.6
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie*	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	155.3	0.0	23.4	25.4	204.1	191.4
Abteilung Chirurgische Forschung	93.5	0.0	0.0	4.2	97.7	95.6
Klinik für Kardiochirurgie	0.0	202.2	0.0	0.0	202.2	101.1
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	71.2	273.9	0.0	115.9	461.0	266.1
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	64.6	22.7	0.0	61.0	148.3	106.4
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	246.7	255.2	0.0	176.7	678.6	462.6
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	607.7	747.8	0.5	111.4	1467.4	1037.8
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	127.3	0.0	0.0	0.0	127.3	127.3
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	-5.1	0.0	0.0	4.9	-0.2	-2.6
Klinik und Poliklinik für Neurologie	224.9	770.1	0.0	484.4	1479.4	852.2
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	72.7	51.5	0.0	0.0	124.2	98.4
Klinik und Poliklinik für Orthopädie*	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	541.9	82.0	140.2	98.5	862.6	772.4
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	69.6	5.5	49.1	30.7	154.9	136.8
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	195.2	203.9	12.0	13.7	424.8	316.0
Klinik und Poliklinik für Urologie	88.8	215.0	0.0	0.0	303.8	196.3
Medizinische Klinik und Poliklinik I	1648.1	1199.1	0.0	1507.5	4354.7	3001.4
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.0	142.3	0.0	0.0	142.3	71.2
Medizinische Klinik und Poliklinik III	1137.6	402.1	3.0	3584.8	5127.5	3134.0
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	197.2	1.2	0.0	0.0	198.4	197.8

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Universitäts KrebsCentrum	1191.5	1.2	0.0	0.0	1192.7	1192.1
Summe	7648.9	4857.4	252.6	6420.9	19179.8	13540.6

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

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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Abteilung Kinderzahnheilkunde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Poliklinik für Parodontologie	99.9	75.1	60.0	55.7	290.7	225.3
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	217.3	0.0	0.0	0.0	217.3	217.3
Poliklinik für Zahnerhaltung	16.9	116.1	0.0	4.5	137.5	77.2
Summe	334.1	191.2	60.0	60.2	645.5	519.8

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	14.4	0.0	28.8	43.2	21.6
Abteilung Neuroradiologie	1.8	238.8	0.0	0.0	240.6	121.2
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	0.0	242.9	0.0	77.0	319.9	160.0
Institut für Pathologie	434.5	56.9	0.0	18.2	509.6	472.0
Summe	436.3	553.0	0.0	124.0	1113.3	774.8

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	9997.6	1094.2	378.6	1892.0	13362.4	11869.3
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	7648.9	4857.4	252.6	6420.9	19179.8	13540.6
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde	334.1	191.2	60.0	60.2	645.5	519.8
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	436.3	553.0	0.0	124.0	1113.3	774.8
Summe	18416.9	6695.8	691.2	8497.1	34301.0	26704.6

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 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
Prodekanat	0.0	1250.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1250.7
Studiendekanat	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	2.0
Institut für Anatomie	191.9	65.4	19.3	0.0	20.0	35.0	331.6
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	84.3	0.0	0.0	0.0	20.0	517.2	621.5
Institut für Geschichte der Medizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	7.2
Institut für Immunologie	114.0	289.3	52.0	0.0	0.0	15.1	470.4
Institut für Klinische Genetik	41.0	11.3	49.5	0.0	7.2	0.0	109.0
Institut für Klinische Pharmakologie	63.6	0.0	13.8	272.5	0.0	1281.6	1631.5
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	26.9	26.2	10.0	0.0	5.8	17.6	86.5
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	224.0	13.1	0.0	0.0	0.0	187.1	424.2
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	64.8	0.0	157.8	66.3	0.0	128.0	416.9
Institut für Physiologie	73.1	0.0	0.0	0.0	0.0	26.6	99.7
Institut für Physiologische Chemie	126.1	846.1	40.3	44.9	0.0	4.1	1061.5
Institut für Rechtsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	184.7	188.4
Institut für Virologie	379.0	174.5	0.0	0.0	0.0	0.0	553.5
Experimentelles Zentrum	0.0	64.1	88.4	0.0	0.0	0.0	152.5
Molekulare Diabetologie	711.1	157.5	0.0	241.8	0.0	204.1	1314.5
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	139.2	0.0	0.0	0.0	0.0	397.6	536.8
Medizinische Physik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.9	29.9
Forschungsgruppe Tissue Engineering	0.0	181.9	0.0	0.0	0.0	0.0	181.9
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	1917.4	143.8	28.5	380.1	355.6	13.0	2838.4
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	391.1	191.7	143.0	23.2	179.3	125.5	1053.8
Summe	4547.5	3415.6	604.1	1028.8	591.6	3174.8	13362.4

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 Sonstige	Gesamt
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	131.6	312.5	0.0	24.3	150.6	227.2	846.2
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.0	55.3	0.0	0.0	0.0	96.0	151.3
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	30.0	35.0
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	145.0	40.0	79.5	0.0	0.0	130.3	394.8
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie*	-	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	80.0	62.2	36.5	0.0	0.0	25.4	204.1
Abteilung Chirurgische Forschung	0.0	0.0	93.5	0.0	0.0	4.2	97.7
Klinik für Kardiochirurgie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	202.2	202.2
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	71.2	0.0	0.0	0.0	0.0	389.8	461.0
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0.0	0.0	64.6	0.0	0.0	83.7	148.3
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	197.4	49.3	0.0	0.0	0.0	431.9	678.6
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	220.0	303.5	47.8	36.9	0.0	859.2	1467.4
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	59.0	68.3	0.0	0.0	0.0	0.0	127.3
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0.0	0.0	-5.1	0.0	0.0	4.9	-0.2
Klinik und Poliklinik für Neurologie	97.4	58.1	69.4	0.0	0.0	1254.5	1479.4
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	45.5	0.0	0.0	10.2	17.0	51.5	124.2
Klinik und Poliklinik für Orthopädie*	-	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	222.8	122.2	124.0	113.9	0.0	279.7	862.6
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	7.6	14.5	14.0	0.0	33.5	85.3	154.9
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	29.6	84.7	-6.2	99.1	0.0	217.6	424.8
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.0	0.0	63.5	25.3	0.0	215.0	303.8
Medizinische Klinik und Poliklinik I	274.0	1175.0	199.1	0.0	0.0	2706.6	4354.7
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	142.3	142.3
Medizinische Klinik und Poliklinik III	372.6	401.6	260.1	58.3	0.0	4034.9	5127.5
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	0.0	64.8	122.4	0.0	10.0	1.2	198.4

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Universitäts KrebsCentrum	0.0	67.6	898.9	0.0	225.0	1.2	1192.7
Summe	1953.7	2879.6	2067.8	368.0	436.1	11474.6	19179.8

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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Abteilung Kinderzahnheilkunde	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Poliklinik für Parodontologie	3.4	17.2	79.3	0.0	0.0	190.8	290.7
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	19.0	189.3	0.0	0.0	9.0	0.0	217.3
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.0	16.9	0.0	0.0	0.0	120.6	137.5
Summe	22.4	223.4	79.3	0.0	9.0	311.4	645.5

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	43.2	43.2
Abteilung Neuroradiologie	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	238.8	240.6
Institut für Klinische Chemie und Labora- toriumsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	319.9	319.9
Institut für Pathologie	11.9	399.6	23.0	0.0	0.0	75.1	509.6
Summe	11.9	399.6	24.8	0.0	0.0	677.0	1113.3

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	4547.5	3415.6	604.1	1028.8	591.6	3174.8	13362.4
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	1953.7	2879.6	2067.8	368.0	436.1	11474.6	19179.8
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde	22.4	223.4	79.3	0.0	9.0	311.4	645.5
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	11.9	399.6	24.8	0.0	0.0	677.0	1113.3
Summe	6535.5	6918.2	2776.0	1396.8	1036.7	15637.8	34301.0

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
Prodekanat	0	0.0	1	0.5
Studiendekanat	0	0.0	1	1.0
Institut für Anatomie	10	6.5	0	0.0
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	10	7.0	6	5.13
Institut für Geschichte der Medizin	0	0.0	0	0.0
Institut für Immunologie	11	6.45	4	3.38
Institut für Klinische Genetik	1	0.5	1	0.25
Institut für Klinische Pharmakologie	11	4.59	3	2.25
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	8	5.5	2	1.5
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	8	4.04	5	3.8
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	4	2.1	2	1.2
Institut für Physiologie	4	2.2	1	0.5
Institut für Physiologische Chemie	16	10.5	3	2.75
Institut für Rechtsmedizin	0	0.0	0	0.0
Institut für Virologie	9	6.05	4	3.75
Experimentelles Zentrum	4	2.04	1	1.0
Molekulare Diabetologie	5	5.0	1	1.0
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	4	3.7	3	3.0
Medizinische Physik	0	0.0	1	0.5
Forschungsgruppe Tissue Engineering	3	2.5	0	0.0
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	26	16.26	6	5.75
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	0	0.0	0	0.0
Summe	134	84.93	45	37.26

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	12	7.96	3	2.5
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	1	1.0	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0	0.0	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	7	4.5	1	1.0

Einrichtung	Wiss. Pers. Drittmittel		Angestellte Drittmittel	
	Personen ¹	Vollkräfte	Personen ¹	Vollkräfte
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie	3	2.35	1	0.5
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	3	1.98	0	0.0
Abteilung Chirurgische Forschung	1	0.68	0	0.0
Klinik für Kardiochirurgie	1	1.0	3	1.9
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	1	0.58	8	6.51
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0	0.0	2	2.0
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	8	6.19	2	1.63
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	22	17.57	11	7.29
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuro-pädiatrie	1	1.0	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0	0.0	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Neurologie	8	5.45	10	9.5
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	3	3.0	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Orthopädie	6	5.08	4	4.0
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	17	10.5	1	1.0
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	4	1.63	0	0.0
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	8	6.57	5	3.5
Klinik und Poliklinik für Urologie	1	0.5	0	0.0
Medizinische Klinik und Poliklinik I	26	16.58	44	40.96
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	2	1.25	4	3.75
Medizinische Klinik und Poliklinik III	35	22.71	27	23.71
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0	0.0	0	0.0
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	3	2.75	0	0.0
Universitäts KrebsCentrum	5	4.25	5	4.25
Summe	178	125.08	131	114.0

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	3	1.4	0	0.0
Poliklinik für Kieferorthopädie	1	1.0	0	0.0
Abteilung Kinderzahnheilkunde	0	0.0	0	0.0
Poliklinik für Parodontologie	5	2.77	1	1.0
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	4	2.45	0	0.0
Poliklinik für Zahnerhaltung	1	0.51	1	0.5
Summe	14	8.13	2	1.5

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	2	1.5	2	2.0
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	1	1.0	0	0.0
Institut für Pathologie	6	4.0	5	4.75
Summe	9	6.5	7	6.75

¹Mehrfachzählung ist möglich.

Gesamtübersicht

Einrichtung	Wiss. Pers. Drittmittel		Angestellte Drittmittel	
	Personen ¹	Vollkräfte	Personen ¹	Vollkräfte
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	134	84.93	45	37.26
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	178	125.08	131	114.0
Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde	14	8.13	2	1.5
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	9	6.5	7	6.75
Summe	335	224.64	185	159.51

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 sind diese Lehrleistungen berücksichtigt.

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Prodekanat	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Studiendekanat	1.63	13.75	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	15.6
Institut für Anatomie	38.63	0.00	0.00	0.00	0.00	3.82	0.00	42.4
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	2.49	6.13	0.21	0.78	0.00	0.00	4.80	14.4
Institut für Geschichte der Medizin	0.00	2.09	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	2.2
Institut für Immunologie	0.00	5.17	0.00	0.90	2.22	0.00	0.00	8.3
Institut für Klinische Genetik	0.00	2.80	0.31	0.33	0.00	0.00	0.00	3.4
Institut für Klinische Pharmakologie	0.00	3.68	0.00	0.32	0.00	0.21	0.25	4.5
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	0.00	0.97	0.00	1.02	0.00	0.00	1.27	3.3
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	0.00	3.77	0.00	2.70	2.28	0.85	0.00	9.6
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	0.00	4.70	0.00	2.48	0.06	0.42	0.00	7.7
Institut für Physiologie	39.21	0.00	0.00	0.19	0.00	2.12	0.00	41.5
Institut für Physiologische Chemie	41.64	0.00	0.00	0.00	0.00	2.12	0.00	43.8

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Institut für Rechtsmedizin	0.00	1.44	0.63	0.74	0.00	0.00	0.00	2.8
Institut für Virologie	0.00	1.00	0.00	1.13	0.99	0.00	0.00	3.1
Experimentelles Zentrum	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.4
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	16.33	0.00	0.00	0.00	0.00	1.71	0.00	18.0
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	0.22	0.00	0.00	0.00	0.2
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Summe	139.93	45.50	1.15	11.16	5.55	11.56	6.32	221.2

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	0.16	7.60	1.47	4.53	0.00	1.70	0.00	15.5
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.00	14.80	0.63	1.39	0.00	0.00	0.00	16.8
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.00	4.83	0.31	0.37	0.00	0.00	0.00	5.5
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	0.16	5.69	0.00	1.40	0.00	0.00	0.00	7.2
Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie	0.13	14.60	0.94	1.87	0.00	0.00	0.00	17.5
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	0.12	9.24	0.63	1.64	0.00	0.78	0.00	12.4
Abteilung Chirurgische Forschung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Klinik für Kardiochirurgie	0.08	2.49	0.94	1.12	0.00	0.00	0.00	4.6
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	0.16	7.54	0.84	2.48	0.00	0.21	0.00	11.2
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0.42	5.63	1.26	0.42	0.00	0.03	0.00	7.8
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	0.00	11.09	0.63	1.85	1.73	0.21	0.00	15.5
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	0.00	20.45	1.05	0.46	0.00	0.00	0.07	22.0
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0.00	0.04	0.31	0.13	0.00	0.00	0.00	0.5
Klinik und Poliklinik für Neurologie	0.24	17.41	0.94	0.72	0.00	0.00	0.00	19.3
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	2.80	1.31	0.63	0.00	0.00	0.23	0.00	5.0
Klinik und Poliklinik für Orthopädie	0.00	10.36	0.94	1.31	0.00	0.00	0.00	12.6

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	0.26	10.93	0.63	0.28	0.00	0.00	0.07	12.2
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik	0.21	10.83	1.26	0.22	1.23	0.00	0.00	13.8
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	0.00	0.40	0.63	1.08	0.00	0.00	0.00	2.1
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.10	11.25	1.26	0.77	0.00	0.00	0.00	13.4
Medizinische Klinik und Poliklinik I	0.34	11.46	2.20	3.26	0.00	0.00	0.00	17.3
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.50	9.05	1.89	4.48	0.00	0.00	0.00	15.9
Medizinische Klinik und Poliklinik III	0.00	10.16	1.89	3.60	0.00	0.42	0.07	16.1
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	1.89	18.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.2
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	10.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.9
Universitäts KrebsCentrum	0.00	0.00	0.10	1.25	0.00	0.00	0.00	1.4
Summe	18.50	215.48	21.38	34.63	2.96	3.58	0.21	296.7

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	0.64	0.31	0.88	5.85	9.02	0.00	16.7
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.00	0.00	0.00	0.25	5.61	6.52	0.00	12.4
Abteilung Kinderzahnheilkunde	0.00	0.00	0.00	0.23	0.62	0.95	0.00	1.8
Poliklinik für Parodontologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	0.00	0.00	0.00	0.21	7.15	22.95	0.07	30.4
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.00	0.00	0.00	0.34	9.00	16.32	0.00	25.7
Summe	0.00	0.64	0.31	1.91	28.23	55.76	0.07	86.9

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.10	5.84	0.63	1.26	0.00	0.00	0.00	7.8
Abteilung Neuroradiologie	0.00	0.08	0.31	0.43	0.00	0.00	0.00	0.8
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	7.87	2.63	0.00	2.98	0.00	1.19	0.00	14.7
Institut für Pathologie	10.92	4.71	0.31	2.38	0.00	1.34	0.00	19.7
Summe	18.89	13.26	1.25	7.05	0.00	2.53	0.00	43.0

Gesamtübersicht

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	Summe
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	139.93	45.50	1.15	11.16	5.55	11.56	6.32	221.2
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	18.50	215.48	21.38	34.63	2.96	3.58	0.21	296.7
Einrichtungen des Zentrums für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde	0.00	0.64	0.31	1.91	28.23	55.76	0.07	86.9
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	18.89	13.26	1.25	7.05	0.00	2.53	0.00	43.0
Summe	177.32	274.88	24.09	54.75	36.74	73.43	6.60	647.8

Erläuterung zur Berechnung der Verteilungsschlüssel

Die LOM Lehre werden zunächst entsprechend der Anzahl Studierender auf die Studiengänge Medizin, Zahnmedizin und Gesundheitswissenschaften-Public Health aufgeteilt.

Studiengang Medizin

Aufteilung der Mittel zwischen Erstem Studienabschnitt und Zweitem Studienabschnitt im Verhältnis 1:2.

1. LOM für Lehrleistungen im Ersten Studienabschnitt

Der Ermittlung von LOM-Lehre für die Fachgebiete im ersten Studienabschnitt werden zugrunde gelegt: I) die quantitative Lehrleistung (Curricularwert = CW), II) die Ergebnisse der IMPP-Prüfungen in der Ärztlichen Vorprüfung Herbst 2009 sowie die Evaluation der Lehre im Studienjahr 2008/2009.

$$\text{LOM Lehre (Struktureinheit)} = \text{CW (Fachgebiet)} \times \text{Faktor IMPP} \times \text{Faktor Evaluation}$$

Der Faktor IMPP wird anhand einer Rangfolge der Prüfungs-Ergebnisse der 1. Ärztlichen Prüfung ermittelt. Die Rangplätze werden durch Umrechnung in IMPP-Faktoren zwischen 0.8 bis 1.2 wie folgt linear gewichtet: 1. Platz → Faktor 1.2, letzter Platz → Faktor 0.8, nicht in der IMPP-Prüfung abgebildete Fächer behalten den Faktor 1.

Der Faktor Evaluation wird durch Inversionstransformation der Evaluationsnoten (Max.-Wert Skala minus Evaluationsnote) ermittelt. Für alle Lehrangebote wurden - beginnend mit dem Studienjahr 2008/09 - fachspezifische Gesamtnoten ermittelt. Details sind im ePortal unter <https://eportal.med.tu-dresden.de/evaluierung/eva-stdek> einsehbar. Nach Umrechnung der Evaluationsnoten in Rangnoten werden diese mit dem Curricularwert multipliziert und die Ergebnisse über alle Fachgebiete hinweg addiert. Die Summe wird dem anteiligen LOM-Betrag 100% proportional gesetzt. Die sich aus den quantitativen Lehrleistungen - modifiziert um den Faktor Evaluation und IMPP-Ergebnisse - ergebenden Anteile der Fachgebiete an der Gesamtsumme der Lehrleistungen sind Grundlage für die Aufteilung der Bonusgelder.

2. LOM für Lehrleistungen im Zweiten Studienabschnitt

Anhand des quantitativen Lehraufwandes (CW) werden die Gesamtmittel LOM Lehre Klinik Medizin zunächst auf 3 LOM-Budgets verteilt: a) LOM für fachgebietsspezifische Lehrleistungen (CW) b) LOM für interdisziplinäre Lehrleistungen in Tutorien (CW) c) LOM für interdisziplinäre Lehrleistungen beim Praxistag (CW).

Die LOM Lehre für die Struktureinheiten ergeben sich aus

LOM Lehre (Struktureinheit) = a) Anteil Lehrleistungen Struktureinheit [CW Fachgebiet x Faktor Evaluation] + b) Anteil Bonuspunkte im jeweiligen DIPOL-Kurs + c) Anteil CW Praxistag

- a) Der Verteilung der LOM Lehre für fachspezifische Lehrleistungen werden zugrunde gelegt: I) die Summe quantitativer Lehrleistungen pro Struktureinheit (CW-Fachgebiet(e)) und II) die Lehrveranstaltungsspezifischen Evaluationsergebnisse = Faktor Evaluation. Der Faktor Evaluation wird durch Inversions-Transformation (Maximalwert Skala minus Evaluationsnote) der Evaluationsnoten ermittelt.
Für alle Lehrangebote wurden beginnend mit dem Studienjahr 2008/09 fachspezifische Gesamtnoten ermittelt Details sind im eportal unter <https://eportal.med.tu-dresden.de/evaluierung/eva-stdek> einsehbar. Nach Umrechnung der Evaluationsnoten in Rangnoten wurden diese mit dem Curricularwert der Lehrveranstaltung multipliziert und die Ergebnisse über alle Fachgebiete hinweg addiert. Die sich aus den quantitativen Lehrleistungen modifiziert um den Faktor Evaluation ergebenden Anteile der Fachgebiete an der Gesamtsumme der fachspezifischen Lehrleistungen sind Grundlage für die Aufteilung dieser Bonusgelder.
- b) Die Tutorien sind eine interdisziplinär erbrachte Lehrleistung (Gesamtleistung = CW Tutorien) in DIPOL-Kursen. Die anteilig zu berechnende Lehrleistung der beteiligten Struktureinheiten ergibt sich - wie in der Vergangenheit - aus der konkreten Mitwirkung der einzelnen Tutoren bei der Gestaltung der Tutorien im Studienjahr 2008/09 (Mitteilungen der Bonuspunkte durch die DIPOL-Kursleitungen an das STDEK).
- c) Der Praxistag ist ebenfalls eine interdisziplinär erbrachte Lehrleistung. Die anteilig anzurechnende Lehrleistung der Struktureinheiten ergibt sich aus der Zahl der offiziell gemeldeten und genutzten Praxistagplätze im Fachgebiet.

Studiengang Zahnmedizin

Aufteilung der Mittel auf Zahnmedizin-Quantitativ und Zahnmedizin-Tutorien im Verhältnis 7:3.

- a) Für die Berechnung der LOM Lehre werden zugrunde gelegt: I) die Summe quantitativer Lehrleistungen (CW-Fachgebiet) und II) die Ergebnisse in der Lehrveranstaltungs-spezifischen Evaluation.

$$\text{LOM (Fachgebiet)} = \text{CW (Fachgebiet)} \times \text{Faktor (Evaluation)}$$

Aus den Evaluationsergebnissen der angebotenen Lehrveranstaltungen wurde eine Rangliste gebildet, welche die Grundlage für die Zuordnung von Evaluationsfaktoren zwischen 0.8 und 1.2 bildet; Struktureinheit 1. Platz → Faktor 1.2; Struktureinheit letzter Platz → Faktor 0.8.

- b) Die Leistung der Tutoren wird weiterhin entsprechend ihrem konkreten Einsatz im Studienjahr 2008/09 berechnet - siehe Studiengang Medizin.
- c) Bei der Verteilung der LOM (Zahnmedizin) werden auch die medizinischen Fachgebiete berücksichtigt, die für den Studiengang Dienstleistungen erbringen.

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 Organsiation 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 intensivierete 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

Dozenten

Deußen, Adam
 Krummenauer
 Koch
 Fauler

Kurs

Zell- und Molekularbiologische Untersuchungen
Einführung in die Molekularbiologie
Versuchstierkundlicher Kurs
Mathematische Physiologie
Isolierung und Charakterisierung von primären humanen Leukozyten

Dozenten

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)
Sprechergruppe	Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (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. med. 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 "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€

BMBF-Projekt "GO-Bio 2": siROX: Advanced siRNA technologies (verbesserte siRNA-Technologien)

Gesamtkoordinator	PD Dr. med. J. Rohayem (Institut für Virologie, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 10. 2007 bis 31. 12. 2010
Förderbetrag	1297.7 T€ Gesamtmittel

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät

- › Medizinische Klinik und Poliklinik I
- › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
- › Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Karolinska Institute

CNRS and Université Aix-Marseilles, Marseilles, Frankreich

**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. med. E. Bonifacio (CRTD, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. H.-D. Saeger (Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie, TU Dresden), Dr. 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	6525.0 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)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. D. Dobrev (Institut für Pharmakologie und Toxikologie, TU Dresden)
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€

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-Gesamtmittel (beide Förderphasen)

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät

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

Center for Regenerative Therapies
Dresden (CRTD)

BIOTEC

Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik

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

DFG-BMBF-Sonderprogramm "Klinische Studien"

Projektleiter	Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
Sprecher	Dr. rer. nat. X. Grähler (Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft/Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 1. 2008 bis 31. 12. 2012
Förderbetrag	2010.4 T€

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	880.3 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	PD 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), PD 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. Schwill (Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 10. 2010 bis 30. 9. 2013
Förderbetrag	3400.0 T€

DFG-Verbundprojekt "Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe"

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. dent. M. Walter (Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 10. 2000 bis 31. 12. 2010
Förderbetrag	947.7 T€ Gesamtmittel

Beteiligte Einrichtungen

Universität Mainz

Universität Greifswald

Humboldt-Universität Berlin

Universität Homburg

Universität Leipzig

Universität Jena

Universität Würzburg

Universität Bonn

Universität Freiburg

Universität Gießen

Universität Witten

Universität München

Universität Münster

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 Mammalia 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	1110.2 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
- › 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

Fachrichtung Biologie

- › Institut für Zoologie
- › Institut für Genetik

Biotechnologisches Zentrum (Biotec)

- › 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 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

EU-Projekt "Development and implementation of an European guideline "Diabetes prevention" and of a curriculum for prevention managers including the establishment of quality control standards and an E-Health training program (IMAGE)"

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. P. Schwarz (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 5. 2007 bis 30. 4. 2010
Förderbetrag	1300.0 T€ Gesamtmittel

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät

› Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

CRP-Santé/Centre d Etudes en Santé, Luxembourg

Doc International SIA, Riga, Lettland

Portuguese Diabetes Association, Lissabon, Portugal

Alexandrov University Hospital, Sofia, Bulgarien

Vlaamse Diabetes Vereniging vzw, Gent, Belgien

Peninsula Medical School, Exeter, GB

Federation of European Nurses in Diabetes, London, GB

LMU München

Jagiellonian University Medical College, Krakow, Polen

Family Medicine Department Rappoport Medical, Technion, Haifa, Israel

International Diabetes Federation European Region, Brüssel, Belgien

Fachstelle für Diabetesberatung, Düdingen, Schweiz

European Federation of the Associations of Dietitians, Radebeul, Deutschland

Finnish Diabetes Association, Tampere, Finnland

University of Belgrade, Belgrad, Serbien

Turkish Diabetes Foundation, Istanbul, Türkei

National and Kapodistrian University of Athens, Athen, Griechenland

V.P. Komisarenko Institute of Endocrinology and Metabolism, Kiev, Ukraine

Niederrhein University of Applied Sciences, Mönchengladbach, Deutschland

Diabetes Academy Mergentheim, Bad Mergentheim, Deutschland

National Actionforum Diabetes mellitus/German Diabetes Foundation, München, Deutschland

Heart and Diabetes Centre Northrhine-Westfalia, Bad Oeyenhausen, Deutschland

Helsinki University, Helsinki, Finnland

London School of Hygiene and Tropical Medicine, London, GB

St. Johann Hospital Salzburg, Salzburg, Österreich

National Public Health Institute, Helsinki, Finnland

University Hospital of Geneva, Genf, Schweiz

German Institute of Human Nutrition Potsdam-Rehbruecke, Nuthetal, Deutschland

Vestische Hospital for Children and Adolescents Datteln, Datteln, Deutschland

Clinical Center of Endocrinology, Medical University Sofia, Sofia, Bulgarien

FV Public Health Sachsen: Postgraduate studies in Public Health Sciences (Tempus Programme)

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 9. 2006 bis 31. 8. 2010
Förderbetrag	353.3 T€

Beteiligte Einrichtungen

University of Belgrade

Jagiellonian University Collegium Medicum Krakow

Universita Cattolica del 'Sacro-Cuore Roma

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€

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

Projektleiter	Prof. Dr. med. M. Solimena (Molekulare Diabetologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. E. Bonifacio (CRTD, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 4. 2008 bis 31. 8. 2011
Förderbetrag	1511.4 T€

Leducq European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

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

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. 12. 2010
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
- › 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
- › Klinik und Poliklinik für Urologie
- › Medizinische Klinik und Poliklinik I
- › 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

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€

Strategische Projekte zum Aufbau des Partnerinstituts Dresden im Deutschen Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE)

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. G. Kempermann (CRTD, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. V. Holthoff (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Storch (Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden)
Förderer	Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst
Förderzeitraum	1. 1. 2010 bis 31. 12. 2010
Förderbetrag	500.0 T€

Beteiligte Einrichtungen

Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE)

Bonn

Universitätsklinikum Bonn

Forschungszentrum Jülich

Universitätsklinikum Göttingen

Ludwig-Maximilians-Universität München

Technische Universität München

Helmholtzzentrum München

Klinikum rechts der Isar München

Universitätsklinikum Tübingen

Universitätsklinikum Magdeburg

Universitätsklinikum Rostock

Universitätsklinikum Greifswald
Private Universität Witten/Herdecke

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.

Whey protein hydrolysate containing tryptophan peptide consisting of alpha lactalbumin and the use thereof.

Erfinder	Deussen, A.* • Henle, T. • Martin, M.*
Bet. Einrichtung	Institut für Physiologie
Aktenzeichen	WO2010/000801 A3
Anmeldedatum	2. 7. 2009

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 027 827.0
Anmeldedatum	15. 4. 2010

RNA detection method.

Erfinder	Rohayem, J.*
Bet. Einrichtung	Institut für Virologie
Aktenzeichen	PCT/WO2010/055134
Anmeldedatum	20. 5. 2010

Improved design of small-interfering RNA.

Erfinder	Rohayem, J.*
Bet. Einrichtung	Institut für Virologie
Aktenzeichen	PCT/EP 2010/097414
Anmeldedatum	2. 9. 2010

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.*
Bet. Einrichtung Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin
Aktenzeichen Nr. 102010001179.7
Anmeldedatum 25. 1. 2010

Anordnung und Verfahren zur Identifizierung der Echtheit von Fingerabdrücken.

Erfinder Aust, D. • Barretton, G. • Koch, E.* • Roth, M. • Steiner, G.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2010 046 785.5
Anmeldedatum 21. 9. 2010

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

Erfinder Steiner, G.* • Koch, E.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2010 046 784.7
Anmeldedatum 21. 9. 2010

Vorrichtung und Verfahren zur Beatmung.

Erfinder Schnabel, C.* • Meissner, S.* • Koch, E.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2010 048 916.6
Anmeldedatum 11. 10. 2010

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

Erfinder Steiner, G.* • Koch, E.* • Bartels, T.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2010 006 161.1
Anmeldedatum 21. 1. 2010

Verfahren und Einrichtung zur intraoperativen Bildgebung von Gehirnarealen.

Erfinder Steiner, G.* • Koch, E.* • Schackert, G. • Kirsch, M.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2009 018 633.6
Anmeldedatum 17. 4. 2009

Verfahren und Mittel zur Vorhersage der Überlebensdauer beim Pankreaskarzinom durch Analyse von Biomarkern II.

Erfinder Pilarsky, C.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie
Aktenzeichen 10 2010 043 541.4
Anmeldedatum 8. 11. 2010

Verfahren und Mittel zur Vorhersage der Überlebensdauer beim Pankreaskarzinom durch Analyse von Biomarkern.

Erfinder Pilarsky, C.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie
Aktenzeichen 10 2009 054 793.2
Anmeldedatum 16. 12. 2009

Implantable Microphone for Hearing Systems.

Erfinder Zahnert, T.* • Hofmann, G.* • Bornitz, M.* • Seidler, H.* •
Hüttenbrink, K.-B. • Hellmuth, A.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
Aktenzeichen 61/264,139
Anmeldedatum 24. 11. 2009

A non-invasive method for diagnosis of prostate cancer.

Erfinder Wirth, M.P.* • Füssel, S.* • Koch, R.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen PCT/EP2010/069810
Anmeldedatum 15. 12. 2010

Erteilte Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

Trägermaterial für die Gewebe- und Zellkultur, zur Herstellung von Implantaten oder Implantatmaterialien, und ein mit dem Trägermaterial hergestelltes Implantat.

Erfinder Offermann, P. • Pompe, W. • Gelinsky, M.* • Schmack, G. • Hoffmann, G. • Köckritz, U. • Worch, H.
Bet. Einrichtung Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin
Aktenzeichen US 7763272 B2
Anmeldedatum 1. 1. 1995
Erteilt 27. 7. 2010

Kontroller für Beatmungsgeräte zur Regelung einer variablen Druckunterstützungsbeatmung.

Erfinder Gama De Abreu, M.* • Spieth, P.M.* • Koch, T.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2008 060 799
Anmeldedatum 6. 10. 2008
Erteilt 15. 4. 2010

Anordnung zur Aufteilung von Strahlenbündeln für ein Interferometer zur Bildgebung an stark streuenden Proben geringer Reflexion.

Erfinder Koch, E.* • Krüger, A.* • Mehner, M.* • Meissner, S.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2007 054 283
Anmeldedatum 7. 11. 2007
Erteilt 2. 9. 2010

Einrichtung und Verfahren zur Messung von Parametern zur Bestimmung von parazellulären und transzellulären Permeabilitäten von Zellkulturen.

Erfinder Schnittler, H.J. • Koch, E.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
Aktenzeichen DE 10 2005 048 187
Anmeldedatum 2. 10. 2005
Erteilt 20. 5. 2010

Implantierbarer Hörgeräteteil.

Erfinder	Zahnert, T.* • Hofmann, G.* • Bornitz, M.* • Hüttenbrink, K.-B. • Seidler, H.*
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
Aktenzeichen	102004038078
Anmeldedatum	30. 7. 2004
Erteilt	25. 11. 2010

System für die Gaumennahterweiterung.

Erfinder	Harzer, W.*
Bet. Einrichtung	Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen	10 2007 005 479.5-35
Anmeldedatum	31. 1. 2007
Erteilt	21. 9. 2010

Mitglieder von DFG-Gremien

Mitglieder von DFG-Gremien

Senat

Senatsausschuss für die Angelegenheiten der Sonderforschungsbereiche Prof. Dr. Ursula Ravens
Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Bewilligungsausschuss für die Förderung der Sonderforschungsbereiche

Prof. Dr. Ursula Ravens
Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Fachkollegium Grundlagen der Biologie und Medizin

201-08 Anatomie Prof. Dr. Richard Funk
Institut für Anatomie

Fachkollegium Medizin

205-10 Anästhesiologie Prof. Dr. Thea Koch
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und
Intensivtherapie

**205-14 Innere Medizin - Hämatologie,
Onkologie, Transfusionsmedizin** Prof. Dr. Gerhard Ehninger
Medizinische Klinik und Poliklinik I

**205-17 Innere Medizin - Endokrinologie,
Diabetologie** Prof. Dr. Stefan R. Bornstein
Medizinische Klinik und Poliklinik III

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

Hervorragende Würdigungen

Ehrendoktorwürde

Frau Prof. Dr. med. Dr. h.c. Ursula Ravens

Frau Prof. Dr. med. Dr. h.c. Ursula Ravens wurde am 11. November 2010 mit der Ehrendoktorwürde der Universität Szeged, Ungarn, ausgezeichnet. Mit dem Dr. honoris causa wurde die langjährige Zusammenarbeit zwischen dem Institut für Pharmakologie und Toxikologie der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden und dem Department of Pharmacology & Pharmacotherapy der Universität Szeged ausgezeichnet. Durch die gemeinsamen experimentellen Forschungen der Arbeitsgruppen um Prof. Ravens und ihrem ungarischen Kollegen Prof. Andras Varro wurden grundlegende Erkenntnisse für die Entwicklung neuer Medikamente zur Behandlung des Vorhofflimmerns geschaffen.

Institute und weitere
Einrichtungen der
Medizinischen Fakultät

Prodekanat

Leitung

Prodekan

Prof. Dr. med. A. Deußen

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.00

Kontakt

E-Mail

WWW

Telefon

<http://tu-dresden.de/med/forschung>

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)	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	1250.7 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1250.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1250.7 T€

Drittmittel

DFG-Programmpauschale für interdisziplinäre Projekte auf der Grundlage eines Verteilungsmodells gemäß Fakultätsratsbeschluss

Prof. Dr. med. A. Deußen (Prodekan)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 1250.7 T€

Jahresscheibe: 1250.7 T€

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	1.63 T€
Med KL	13.75 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.20 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	15.58 T€

Anzahl Tutoren 3

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	1.5 T€
	nicht begutachtet	0.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		2.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1.8 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 30.9.2010

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 231.6 T€

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

Wissenschaft im Kaufpark

Dipl.-Psych. S. Murano (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Leibniz-Institut IFW Dresden e. V.

Gesamtbetrag: 1.5 T€

Jahresscheibe: 1.5 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 47.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Anke Graupner	37.00
Student Christoph Kutschker	7.00
Student Franz-Xaver Neubert	3.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.63 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	13.75 T€

Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.20 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	15.58 T€

Kooperationen

Internationale Kooperationen

Entwicklung der Universität/Tutorentaining

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Naresuan (Thailand)

Vertragsbasis: Allianzvereinbarung.

Finanzierung: AAA/DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter

Entwicklung der Universität/Tutorentaining

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Phitsanulok (Thailand)

Vertragsbasis: Allianzvereinbarung

Finanzierung: AAA/DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter

Studenten- und Dozentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Prishtina (Kosovo)

Vertragsbasis: Memorandum of Understanding

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Studenten- und Dozentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Misr International University, Kairo (Ägypten)

Vertragsbasis: Memorandum of Understanding

Finanzierung: Haushalt, Partneruniversität

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: Fakultät

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Barcelona (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: Fakultät

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Madrid (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: Fakultät

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Oslo (Norwegen)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: Fakultät/DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Walter

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Valencia (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: Fakultät

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Dundee, Schottland (Großbritannien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: Fakultät/DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: Fakultät/DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Studentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Santander (Spanien)

Vertragsbasis: ERASMUS

Finanzierung: Fakultät

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M. Aringer

Studentenaustausch, Dozentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Universität Sydney (Australien)

Vertragsbasis: Allianzvereinbarung

Finanzierung: Fakultät/DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter

Studentenaustausch, Dozentenaustausch

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Harvard Medical School (USA)

Vertragsbasis: Allianzvereinbarung

Finanzierung: Fakultät/DAAD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter

Studentenaustausch, Dozentenaustausch, Forschung

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Alberta University , Edmonton (Kanada)

Vertragsbasis: Memorandum of Understanding

Finanzierung: Haushalt, ITI-Foundation

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Institut für Anatomie

Leitung

Direktor

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

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

9.72

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	38.63 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	3.82 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	42.45 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	120.275
Summe der I-Faktoren	35.988
Summe der B-Faktoren	4.600
Summe der I- und B-Faktoren	40.588
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	4.176

Aufsätze	23
Bücher	0
Beiträge in Büchern	9
Habilitationen/Dissertationen	0/4
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	243.7 T€
	nicht begutachtet	35.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	52.9 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		331.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		314.1 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (21)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

DC microelectrode array for investigating the intracellular ion changes.

Aryasomayajula, A. • Derix, J. • Perike, S. * • Gerlach, G. • Funk, R.H. *

Erschienen 2010 in: Biosens Bioelectron 26, Seite 1268 - 1272

Korr. Einrichtung: Solid State Electronics Lab, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.429 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.429 · 0.400) = 2.172

Increased P2X7R expression in atrial cardiomyocytes of caveolin-1 deficient mice.

Barth, K. * • Pfleger, C. * • Linge, A. * • Sim, J.A. • Surprenant, A. • Steinbronn, N. • Strasser, R.H. • Kasper, M. *

Erschienen 2010 in: Histochem Cell Biol 134, Seite 31 - 38

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.021 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.021 · 0.800) = 2.417

T1alpha/podoplanin shows raft-associated distribution in mouse lung alveolar epithelial E10 cells.

Barth, K. * • Bläsche, R. * • Kasper, M. *

Erschienen 2010 in: Cell Physiol Biochem 25, Seite 103 - 112

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.563 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.563 · 1.000) = 3.563

Adrenergic receptor blockade reverses right heart remodeling and dysfunction in pulmonary hypertensive rats.

Bogaard, H.J. • Natarajan, R. • Mizuno, S. • Abbate, A. • Chang, P.J. • Chau, V.Q. • Hoke, N.N. • Kraskauskas, D. • Kasper, M. * • Salloum, F.N. • Voelkel, N.F.

Erschienen 2010 in: Am J Respir Crit Care Med 182, Seite 652 - 660

Korr. Einrichtung: Center for Obstructive Lung Disease Research, Virginia Commonwealth University, Richmond, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.689 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.689 · 0.033) = 0.356

Retina imaging in the rat model using optical coherence tomography for non-invasive photoreceptor cell layer thickness measurement.

Cimalla, P. • Burkhardt, A. • Walther, J. • Hofer, A. * • Wittig, D. * • Funk, R.H. * • Koch, E.

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55 (S1)

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 0.180) = 0.094

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: Regenerative Medizin 2, Seite 49 - 53

Korr. Einrichtung: Augenklinik Chemnitz

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

Author response: effects of fibroblastic and endothelial extracellular matrices on corneal endothelial cells.

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 6906 -

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.431 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.431 · 0.820) = 0.563

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: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.431 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.431 · 0.820) = 2.813

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 2010 in: Br J Ophthalmol

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.917 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.917 · 1.000) = 2.917

Bone spicule pigment formation in retinitis pigmentosa: insights from a mouse model.

Jaissle, G.B. • May, C.A.* • Van De Pavert, S.A. • Wenzel, A. • Claes-May, E. • Giessler, A. • Szurman, P. • Wolfrum, U. • Wijnholds, J. • Fischer, M.D. • Fisher, M.D. • Humphries, P. • Seeliger, M.W.

Erschienen 2010 in: Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 248, Seite 1063 - 1070

Korr. Einrichtung: University Eye Hospital Tuebingen, Centre for Ophthalmology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.102 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.102 · 0.027) = 0.057

Electron microscopy of the amphibian model systems *Xenopus laevis* and *Ambystoma mexicanum*.

Kurth, T. • Berger, J. • Wilsch-Bräuninger, M. • Kretschmar, S. • Cerny, R. • Schwarz, H. • Löfberg, J. • Piendl,

T. • Epperlein, H.H.*

Erschienen 2010 in: Methods Cell Biol 96, Seite 395 - 423

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.049 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.049 · 0.300) = 0.615

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 2009 in: Int J Biochem Cell Biol 43, Seite 98 - 105

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.887 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.887 · 0.775) = 3.787

Agonist of growth hormone-releasing hormone as a potential effector for survival and proliferation of pancreatic islets.

Ludwig, B. • Ziegler, C.G. • Schally, A.V. • Richter, C. • Steffen, A. • Jabs, N. • Funk, R.H.* • Brendel, M.D. • Block, N.L. • Ehrhart-Bornstein, M. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2010 in: Proc Natl Acad Sci U S A 107, Seite 12623 - 12628

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.432 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.432 \cdot 0.033$) = 0.314

Fragwürdige Krankenschreibungen nehmen überhand.

May, C.A.*

Erschienen 2010 in: Deutsches Ärzteblatt 107, Seite 123 -

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, 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

Three-dimensional Fourier domain optical coherence tomography in vivo imaging of alveolar tissue in the intact thorax using the parietal pleura as a window.

Meissner, S. • Knels, L.* • Schnabel, C. • Koch, T. • Koch, E.

Erschienen 2010 in: J Biomed Opt 15, Seite 016030 -

Korr. Einrichtung: Clinical Sensing and Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.501 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.501 \cdot 0.100$) = 0.250

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: Department of Ophthalmology, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.538 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.538 \cdot 0.120$) = 0.305

Biological relevance of ion energy in performance of human endothelial cells on ion-implanted flexible polyurethane surfaces.

Ozkucur, N.* • Richter, E. • Wetzel, C. • Funk, R.H.* • Monsees, T.K.

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res A 93, Seite 258 - 268

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.816 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.816 \cdot 0.500$) = 1.408

Ion imaging during axolotl tail regeneration in vivo.

Ozkucur, N.* • Epperlein, H.H.* • Funk, R.H.*

Erschienen 2010 in: Dev Dyn 239, Seite 2048 - 2057

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.833 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.833 \cdot 1.000$) = 2.833

Progression of Parkinson's disease pathology is reproduced by intragastric administration of rotenone in mice.

Pan-Montojo, F.* • Anichtchik, O. • Denning, Y. • Knels, L.* • Pursche, S. • Jung, R. • Jackson, S. • Gille, G. • Spillantini, M.G. • Reichmann, H. • Funk, R.H.*

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e8762 -

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.733 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.351 \cdot 0.733$) = 3.191

Interaction and interrelation of P2X7 and P2X4 receptor complexes in mouse lung epithelial cells.

Weinhold, K.* • Krause-Buchholz, U. • Rödel, G. • Kasper, M.* • Barth, K.*

Erschienen 2010 in: Cell Mol Life Sci 67, Seite 2631 - 2642

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.090 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.090 · 0.800) = 4.872

Palifermin induces alveolar maintenance programs in emphysematous mice.

Yildirim, A.O. • Muyal, V. • John, G. • Müller, B. • Seifart, C. • Kasper, M.* • Fehrenbach, H.

Erschienen 2010 in: Am J Respir Crit Care Med 181, Seite 705 - 717

Korr. Einrichtung: Clinical Research Group Chronic Airway Diseases, Philipps-University Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.689 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.689 · 0.060) = 0.641

Beiträge in Büchern (8)

Schädel.

Funk, R.H.W.*

In: Taschenlehrbuch Anatomie. (1. Aufl.) Seite 558 - 562

Verlag: Thieme, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.1

Entwicklung und funktionelle Zusammenhänge, Bewegungsapparat.

May, C.A.*

In: Taschenlehrbuch Anatomie. (1. Aufl.) Seite 93 - 98

Verlag: Thieme, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Rumpfwand.

May, C.A.*

In: Taschenlehrbuch Anatomie. (1. Aufl.) Seite 101 - 152

Verlag: Thieme, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.75

Obere Extremität.

May, C.A.*

In: Taschenlehrbuch Anatomie. (1. Aufl.) Seite 216 - 272

Verlag: Thieme, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.75

Untere Extremität.

May, C.A.*

In: Taschenlehrbuch Anatomie. (1. Aufl.) Seite 156 - 214

Verlag: Thieme, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.75

Weichteilmantel des Kopfes.

Schwab, W.*

In: Taschenlehrbuch Anatomie. (1. Aufl.) Seite 573 - 589

Verlag: Thieme, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.5

Mundhöhle und Kauapparat.

Schwab, W.*

In: Taschenlehrbuch Anatomie. (1. Aufl.) Seite 600 - 636**Verlag:** Thieme, Stuttgart (2010)**Bewertung:** 0.75**Nasenhöhle und Nasennebenhöhlen.**

Schwab, W.*

In: Taschenlehrbuch Anatomie. (1. Aufl.) Seite 645 - 653**Verlag:** Thieme, Stuttgart (2010)**Bewertung:** 0.25**Dissertationen (4)**

Dr. rer. medic. De La Vega Marin, J.Wirkung von Infrarot-Licht in der Zellkultur - möglicher Ansatz für Prävention und Therapie von Augenerkrankungen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010**Erstgutachter/Betreuer:** Prof. Dr. med. R.H. Funk**Dr. med. Gommel, K.**

Orientierung und gerichtete Bewegung von Fibroblasten zu Infrarot-Licht.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk**Dr. med. dent. Kramer Geb. Noack, J.**

Klinische Aspekte zur Phylogenese und Ontogenese der kranialen Neuralleiste in der Zahnmedizin.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Epperlein**Dr. rer. medic, Valtink, M.**

Retroviraler Gentransfer in humane corneale Endothelzellen in vitro: Transduktion mit hFGF-2.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H.W. Funk**Nachmeldungen aus 2009****Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Cells keep a memory of their tissue origin during axolotl limb regeneration.

Kragl, M. • Knapp, D. • Nacu, E. • Khattak, S. • Maden, M. • Epperlein, H.H.* • Tanaka, E.M.

Erschienen 2009 in: Nature 460, Seite 60 - 65**Korr. Einrichtung:** Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Pfotenhauerstrasse 108.**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 34.480 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 34.480 · 0.060) = 2.069**Improved three-dimensional Fourier domain optical coherence tomography by index matching in alveolar structures.**

Meissner, S. • Knels, L.* • Koch, E.

Erschienen 2009 in: J Biomed Opt 14, Seite 064037 -**Korr. Einrichtung:** Clinical Sensing and Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.501 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.501 · 0.300) = 0.750

Beiträge in Büchern (1)

Polymer Hydrogels to Enable New Medical Therapies.

Welzel, P. • Nitschke, M. • Freudenberg, U. • Zieris, A. • Götze, T. • Valtink, M.* • Engelmann, K.* • Werner, C.

In: Hydrogel Sensors and Actuators. (1. Aufl.) Seite 249 - 266

Herausgeber: Gerlach, G. • Arndt, K.F.

Verlag: Springer, Berlin-Heidelberg (2009)

Bewertung: 0.5

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: 191.9 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: 28.1 T€(Extern bewirtschaftet)

Forschungsstipendium für einen Aufenthalt von Frau Dr. N. Özkucur bei Frau Professor Dr. Min Zhao an der University of California zum Thema "Genetic analysis of protein kinase C signaling in ion flow-directed cell movement"

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

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 30.9.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 7.5 T€

Jahresscheibe: 7.5 T€(Extern bewirtschaftet)

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: 29.8 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:* 10.1 T€(Extern bewirtschaftet)**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:* 7.2 T€(Extern bewirtschaftet)**Untersuchungen zur Rolle von Caveolin-1 bei Bleomycin induzierter, Seneszenz auslösenden Signalkaskaden in Tumorzellen**

Dr. rer. nat. K. Barth (Projektleiterin) • Prof. Dr. rer. nat. M. Kasper (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 30.6.2010*Förderer:* Wilhelm Sander-Stiftung*Gesamtbetrag:* 99.7 T€*Jahresscheibe:* 2.0 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 30.6.2012*Förderer:* Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr*Gesamtbetrag:* 91.6 T€*Jahresscheibe:* 20.0 T€**Entwicklung optischer Screening-Verfahren zur Früherkennung neurodegenerativer Netzhautschäden durch altersbedingte Makuladegeneration, Diabetes und Glaukom (AMDD), Teilprojekt: Zellphysiologische Grundlagenuntersuchungen zur Früherkennung neurodegenerativer Netzhautschäden sowie sekundärer Schäden durch Diabetes und Glaukom**

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

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 30.6.2011*Förderer:* Sächsische Aufbaubank*Gesamtbetrag:* 91.6 T€*Jahresscheibe:* 0.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 0.00 Bonuspunkte Lehre)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	38.63 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	3.82 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	42.45 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 Glaukommas

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 6.13

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	0.78 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	2.49 T€
Med KL	6.13 T€
Praxistag	0.21 T€
ZM	0.00 T€
PH	4.80 T€
Gesamt	14.41 T€

Anzahl Tutoren 5

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	64.959
Summe der I-Faktoren	26.736
Summe der B-Faktoren	5.050
Summe der I- und B-Faktoren	31.786
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.185

Aufsätze	42
Bücher	1
Beiträge in Büchern	22
Habilitationen/Dissertationen	1/11
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/12
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	6

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	104.3 T€
	nicht begutachtet	84.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	433.1 T€
Gesamtsumme		621.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		362.9 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (42)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Lärm in Kindertagesstätten.

Eysel-Gosepath, K. • Pape, H.G. • Erren, T. • Thinschmidt, M. * • Lehmacher, W. • Piekarski, C.

Erschienen 2010 in: HNO 58, Seite 1013 - 1020

Korr. Einrichtung: Institut für Arbeitsmedizin, Sozialmedizin und Sozialhygiene - Universität Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.464 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.464 · 0.075) = 0.035

Anwendungsqualität beim Einsatz des Mini Nutritional Assessment in einer stationären Altenpflegeeinrichtung.

Fleischer, N. • Klewer, J. *

Erschienen 2010 in: Heilberufe Science Volume 1, Number 4, 133-135, DOI: 10.1007/s16024-010-0426-0, Seite 133 - 135

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, 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

Psychische Belastungen und Beanspruchungen des Pflegepersonals in einer stationären Altenpflegeeinrichtung.

Fleischer, N. • Klewer, J. *

Erschienen 2010 in: Heilberufe Science Volume 1, Number 1, 8-12, DOI: 10.1007/s16024-010-0127-8, Seite 8 - 12

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften, 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

Predictors of the discrepancy between calendar and biological age.

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

Erschienen 2010 in: Occupational Medicine 60, Seite 21 - 28

Korr. Einrichtung: Department of Mental Health and Cognitive Capacity, Federal Institute for Occupational Safety and Health, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.124 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.124 · 0.300) = 0.337

[Identification and grouping of pain patients according to claims data].

Freytag, A. • Schiffhorst, G. • Thoma, R. • Strick, K. • Gries, C. • Becker, A. • Treede, R.D. • Müller-Schwefe,

G. • Casser, H.R. • Luley, C. • Höer, A. • Ujeyl, A. • Gothe, H. * • Kugler, J. * • Glaeske, G. • Häussler, B.

Erschienen 2010 in: Schmerz Feb;24(1), Seite 12 - 22

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.458 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.458 · 0.043) = 0.062

Untersuchung zur physiotherapeutischen Einschätzung des Sturzrisikos von Patienten mit neurologischen Erkrankungen.

Grünbeck, N. • Wittmann, U. • Klewer, J. *

Erschienen 2010 in: Heilberufe Science Volume 1, Number 3, 97-99, DOI: 10.1007/s16024-010-0319-2, Seite 97 - 99

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

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

Gesundheitsverhalten von Studierenden in den Bachelor-Studiengängen Pflegemanagement und Gesundheitsmanagement.

Grünbeck, N. • Klewer, J.*

Erschienen 2010 in: Heilberufe Science Volume 1, Number 1, 30-33, DOI: 10.1007/s16024-010-0130-0, Seite 30 - 33

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

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

Primärprävention in der Interaktion zwischen Schülern und Lehrern.

Haufe, E.*

Erschienen 2010 in: KNP-Newsletter

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

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

Tabak-, Alkohol- und Drogenkonsum sowie Impfverhalten von Gesundheits- und KrankenpflegeschülerInnen in Sachsen-Anhalt.

Hirsch, C.* • Voigt, K.* • Gerlach, K.* • Kugler, J.* • Bergmann, A.

Erschienen 2010 in: Heilberufe Science Volume 1, Number 4, 127-132, DOI: 10.1007/s16024-010-0425-1, Seite 127 - 131

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

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

Parental occupational exposure to extremely low frequency magnetic fields and childhood cancer: a German case-control study.

Hug, K. • Grize, L. • Seidler, A.* • Kaatsch, P. • Schüz, J.

Erschienen 2010 in: Am J Epidemiol 171, Seite 27 - 35

Korr. Einrichtung: Institute of Social and Preventive Medicine at Swiss Tropical Institute Basel, Swiss

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.589 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.589 \cdot 0.100) = 0.559$

What is a clinical pathway? Development of a definition to inform the debate.

Kinsman, L. • Rotter, T.* • James, E. • Snow, P. • Willis, J.

Erschienen 2010 in: BMC Med. May 27;8, Seite 31 - 34

Korr. Einrichtung: Dept. Rural health, Monash University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.985 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.985 \cdot 0.100) = 0.398$

A comparative analysis of the Work Ability Index.

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

Erschienen 2010 in: Occupational Medicine 60, Seite 517 - 524

Korr. Einrichtung: Institute for Biostatistics and Clinical Epidemiology, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.124 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.124 \cdot 0.100) = 0.112$

Water-based exercise for improving disability after stroke [protocol].

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

Erschienen 2010 in: Cochrane Database Syst Rev. CD008186, Seite CD008186 -

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.653 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.653 · 0.700) = 3.957

Das Tempo macht's - Geschwindigkeitstraining auf dem Laufband.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2010 in: Neuroreha 2, Seite 15 - 19

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, 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

Treadmill training for patients with Parkinson's disease.

Mehrholz, J.* • Friis, R.* • Kugler, J.* • Twork, S.* • Storch, A.* • Pohl, M.

Erschienen 2010 in: Cochrane Database Syst Rev. Jan 20;(1):CD007830., Seite CD007830. -

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.653 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.653 · 0.550) = 3.109

Electromechanical-assisted training for walking after stroke [Update].

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

Erschienen 2010 in: Cochrane Database Syst Rev. CD006185., Seite CD006185. -

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.653 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.653 · 0.550) = 3.109

Adherence, Self-Efficacy, Physician Visits in a Clinical Trial over 6 Months in Multiple Sclerosis Patients.

Menning, M.* • Twork, S.* • Kugler, J.*

Erschienen 2010 in: Gesundheitswesen 2010 Jun 21. [Epub ahead of print], Seite 45 - 50

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.45 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.45 · 1.000) = 0.450

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.* • Scheidtman, K.* • Mehrholz, J.*

Erschienen 2010 in: Nervenarzt DOI: 10.1007/s00115-010-3119-0Online First, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.778 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.778 · 0.300) = 0.233

Infektionskrankheiten bei Kindern und Mutterschutz.

Rehm, U.* • Scheuch, K.*

Erschienen 2010 in: Arbeitsmed.Sozialmed.Umweltmed. 45, Seite 565 - 569

Korr. Einrichtung: Institut für Arbeits- und Sozialmedizin, 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

Clinical pathways: effects on professional practice, patient outcomes, length of stay and hospital costs.

Rotter, T.* • Kinsman, L. • James, E. • Machotta, A. • Gothe, H.* • Willis, J. • Snow, P. • Kugler, J.*

Erschienen 2010 in: Cochrane Database Syst Rev. Mar 17;(3):CD006632, Seite CD006632 -

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.563 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.563 · 0.750) = 4.172

Outsourcing-Analyse für die Wäscherei einer Altenpflegeeinrichtung.

Schaal, T.* • Klewer, J.*

Erschienen 2010 in: Heilberufe Science Volume 1, Number 4, 108-113, DOI: 10.1007/s16024-010-0422-4, Seite 108 - 113

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, 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

Arbeit und psychische Gesundheit - Verpflichtung und Chancen der Arbeitsmedizin.

Scheuch, K.*

Erschienen 2010 in: ErgoMed 34, Seite 6 - 11

Korr. Einrichtung: Institut 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

Lärm in der zahnärztlichen Praxis.

Scheuch, K.* • Zahnert, T. • Pfeifer, G. • Seidler, H. • Reitemeier, B.

Erschienen 2010 in: Zahnmedizin, Seite 303 - 323

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

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Bedroht die Demografie die Arbeitsmedizin?

Scheuch, K.*

Erschienen 2010 in: Arbeitsmed.Sozialmed.Umweltmed. 45, Seite 211 - 212

Korr. Einrichtung: Institut 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

Tätigkeitsbericht 2009. Ausschuss Arbeitsmedizin.

Scheuch, K.*

Erschienen 2010 in: Ärzteblatt Sachsen, Seite 317

Korr. Einrichtung: Institut 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

Aktuelles aus der Arbeits- und Betriebsmedizin.

Schmeißer, G. • Scheuch, K.*

Erschienen 2010 in: Ärzteblatt Sachsen 11, Seite 602 - 603

Korr. Einrichtung: Institut für Arbeits- und Sozialmedizin, 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

Factors associated with patient satisfaction in surgery: the role of patients' perceptions of received care, visit characteristics, and demographic variables.

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

Erschienen 2010 in: J Surg Res Nov;164(1):e53-9, Seite 53 - 59

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.17 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.17 · 1.000) = 2.170

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 2010 in: Int Arch Occup. Environ Health (84(3)), Seite 361 - 363

Korr. Einrichtung: Institute for Occupational Safety and Health Berlin, Institute and Polyclinic for Occupational and Social Medicine -TU Dresden, Institute of Medical Epidemiology, Biostatistics and Informatics - University Halle-Wittenberg, Department of Medicine III - University Halle Wittenberg, Division of Cancer Epidemiology Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.251 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.251 · 0.075) = 0.169

Lifestyle factors and lumbar disc disease: results of a German multi-center case-control study (EPILIFT).

Schumann, B. • Bolm-Audorff, U. • Bergmann, A. • Ellegast, R. • Elsner, G. • Grifka, J. • Haerting, J. • Jäger, M. • Michaelis, M. • Seidler, A.*

Erschienen 2010 in: Arthritis Research & Therapy 12, Seite 01 - 08

Korr. Einrichtung: Federal Institute for Occupational Safety and Health Berlin, Institute f. Med. Epidemiology, Martin-Luther-University Halle-Wittenberg, Labor Inspection, Occupational Health Division Wiesbaden, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance St. Augustin. Institute of Occupational Medicine, Wolfgang Goethe-University Frankfurt/M., Orthopaedic Clinic, University of Regensburg, Leibniz Research Centre for Working, Environment and Human Factors, Dortmund University of Technology, Research Center for Occupational and Social Medicine Freiburg, Institute and Polyclinic for Occupational and Social Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.271 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.271 · 0.300) = 1.281

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 2010 in: Int Arch Occup. Environ Health (84(4)), Seite 429 - 433

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.251 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.251 · 0.400) = 0.900

Asbestose exposure and malignant lymphoma: a multicenter case-control study in Germany and Italy.

Seidler, A.* • Becker, N. • Nieters, A. • Arhelger, R. • Mester, B. • Rossnagel, K. • Deeg, E. • Elsner, G. • Melis, M. • Sesler, S. • Avataneo, G. • Meloni, M. • Cocco, P.

Erschienen 2010 in: Int Arch Occup. Environ Health 83, Seite 563 - 670

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.251 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.251 · 0.400) = 0.900

Die Epidemiologie der arbeitsbezogenen Muskel-Skelett-Erkrankungen - von den Risikoschätzern zu wirksamen Präventionsmaßnahmen.

Seidler, A.*

Erschienen 2010 in: Zbl Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie 11, Seite 374 - 376

Korr. Einrichtung: Institut 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

Untersuchung der vegetativen Regulation - ein zukunftsorientiertes medizinisches Anwendungskonzept im betrieblichen Gesundheitsmanagement.

Süß, M. • Seibt, R. * • Süß, F.

Erschienen 2010 in: VDBWaktuell, Seite 12 - 13

Korr. Einrichtung: M-C-S Medizin Consult, Schneeberg

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

Mirror therapy for improving motor function after stroke (Protocol).

Thieme, H. • Mehrholz, J. * • Pohl, M. • Dohle, C.

Erschienen 2010 in: Cochrane Database Syst Rev. Issue 4. Art. No.: CD008449. DOI: 10.1002/14651858.CD008449., Seite Issue 4. Art. No.: CD008449. DOI: 10.1002/14651858.CD008449 -

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.653 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.653 · 0.150) = 0.848

Qualitätssicherung und Evaluation im Integrierten Gesundheitsmanagement. Möglichkeiten und Nutzen für Kita-Teams.

Thinschmidt, M.*

Erschienen 2010 in: Kita spezial Sonderausgabe 3, Seite 23 - 25

Korr. Einrichtung: Institut 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

Disability status and quality of life in multiple sclerosis: non-linearity of the Expanded Disability Status Scale (EDSS).

Twook, S. * • Wiesmeth, S. * • Spindler, M. • Wirtz, M. * • Schipper, S. * • Pöhlau, D. • Klewer, J. * • Kugler, J. *

Erschienen 2010 in: Health Qual Life Outcomes Jun 7;8, Seite 55 - 59

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.456 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.456 · 0.900) = 2.210

Contact allergy to thiurams: multifactorial analysis of clinical surveillance data collected by the IVDK network.

Uter, W. • Hegewald, J. * • Pfahlberg, A. • Lessmann, H. • Schnuch, A. • Gefeller, O.

Erschienen 2010 in: Int Arch Occup Environ Health 83, Seite 675 - 681

Korr. Einrichtung: Department of Medical Informatics, Biometry and Epidemiology, University of Erlangen/Nürnberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.251 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.251 · 0.075) = 0.169

Consumption of alcohol, cigarettes and illegal substances among physicians and medical students in Brandenburg and Saxony (Germany).

Voigt, C. * • Twook, S. * • Mittag, D. • Göbel, A. • Voigt, R. • Klewer, J. * • Kugler, J. * • Bornstein, S.R. • Bergmann, A.

Erschienen 2009 in: BMC Health Serv Res. Dec 3;9, Seite 219 - 222

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.66 • Autoren-Faktor: 0.529 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.66 · 0.529) = 0.877

Untersuchung des internetbasierten Marketings der ambulanten und stationären Pflegeeinrichtungen in der Stadt Dresden.

Voigtländer, E. • Klewer, J.*

Erschienen 2010 in: Heilberufe Science Volume 1, Number 2, 65-71, DOI: 10.1007/s16024-010-0213-y, Seite 65 - 71

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, 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

Case-control study of knee osteoarthritis and lifestyle factors considering their interaction with physical workload.

Vrezas, I. • Elsner, G. • Bolm-Audorff, U. • Abolmaali, N. • Seidler, A.*

Erschienen 2010 in: Int Arch Occup. Environ Health 83, Seite 291 - 300

Korr. Einrichtung: Institute of Occupational Medicine, Frankfurt/Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.251 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.251 · 0.300) = 0.675

Sturzereignisse im Akutkrankenhaus.

Weber, D. • Klewer, J.*

Erschienen 2010 in: Heilberufe Science Volume 1, Number 2, 36-39, DOI: 10.1007/s16024-010-0208-8, Seite 36 - 39

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, 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

Körperliche Belastung und Beanspruchung pädagogischer Unterrichtshilfen an sächsischen Förderschulen.

Wundrasch, I. • Klewer, J.*

Erschienen 2010 in: Heilberufe Science Volume 1, Number 3, 81-85, DOI: 10.1007/s16024-010-0316-5, Seite 81 - 85

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften, 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 (1)

Physische und psychische Gesundheit bei Lehrern und Lehrerinnen der Sächsischen Bildungsagentur. (1.)

Ulbricht, S.* • Seibt, R.*

Erschienen 2010 bei: Selbstverlag der TU Dresden, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (21)

Effort-Reward-(Im)balance - Risiko oder Ressource für die Gesundheit von Führungskräften und Lehrern?

Deckert, S.* • Seibt, R.*

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

In: Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. - DGAUM, Dortmund 16.06.-19.06.2010. Seite 755 - 759

Herausgeber: Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J.G. • Bolt, H.M.

Verlag: DGAUM, Dortmund (2010)

Bewertung: 0.25

Kardiovaskuläre Kurzzeiteffekte von Fluglärm bei Diabetes mellitus Typ 2.

Grahl, V.* • Seibt, R.*

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

In: Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. - DGAUM, Dortmund 16.06.-19.06.2010. (1. Aufl.) Seite 739 - 740

Herausgeber: Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J.G. • Bolt, H.M.

Verlag: DGAUM, Dortmund (2010)

Bewertung: 0.1

Belastung, Leistungsfähigkeit und Berufszufriedenheit - Differenzierung des Präventionspotenzials bei sächsischen Ärztinnen und Ärzten.

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

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

In: Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der DGAUM e.V. Dortmund. Seite 204 - 208

Herausgeber: Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J. • Bolt, H.M.

Verlag: Geschäftsstelle der DGAUM, Aachen (2010)

Bewertung: 0.25

Zur Anwendung der UVV A2 in der betrieblichen Praxis: Ein Modell zur Schätzung der Einsatzzeiten und deren Verteilung zwischen Betriebsärzten und Fachkräften für Arbeitssicherheit für die Erledigung von Aufgaben nach §§ 3 und 6 ASiG.

Hübler, A.* • Genz, A.* • Schmauder, M. • Scheuch, K.*

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin - TU Dresden, Institut für Technische Logistik und Arbeitssysteme, Fak. Maschinenwesen - TU Dresden

In: Tagungsband der 50. Jahrestagung der DGAUM e.V. Dortmund. Seite 244 - 247

Herausgeber: Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J. • Bolt, H.M.

Verlag: Geschäftsstelle der DGAUM, Aachen (2010)

Bewertung: 0.1

Veränderung von Belastung, Leistungsfähigkeit, Gesundheit und Anspruchsverwirklichung bei berufsaktiven Ärzten chirurgischer Fachrichtungen in den vergangenen 15 Jahren.

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

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

In: Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der DGAUM e.V. Dortmund. Seite 700 - 701

Herausgeber: Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J. • Bolt, H.M.

Verlag: Geschäftsstelle der DGAUM, Aachen (2010)

Bewertung: 0.1

Gesundheitliche Risiken und Ressourcen sächsischer Ärzte - Vorstellung einer repräsentativen Studie.

Hübler, A.* • Scheuch, K.* • Müller, G. • Kunath, H. • Haufe, E.* • Schulze, J. • Güttler, B.

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin - TU Dresden, Institut für Medizinische Informatik und Biometrie - TU Dresden, Sächsische Landesärztekammer

In: Arbeitsbedingungen und Befinden von Ärztinnen und Ärzten. (1. Aufl.) Seite 51 - 64

Buchreihe: Report Versorgungsforschung (2)

Herausgeber: Fuchs, C. • Kurth, B.-M. • Scriba, P.C. • Schwartz, F.W. • Angerer, P.

Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2010)

Bewertung: 0.5

Schichtarbeit - ein gesundheitlicher Risikofaktor für Beschäftigte in der Gastronomie?

Hunger, B. • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: BG Nahrungsmittel und Gaststätten - Potsdam, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin - TU Dresden

In: Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. - DGAUM, Dortmund. (1. Aufl.) Seite 527 - 530

Herausgeber: Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J.G. • Bolt, H.M.

Verlag: Geschäftsstelle der DGAUM, Aachen (2010)

Bewertung: 0.1

Betriebsmedizinische Betreuung von Lehrkräften - Ein Bundesländervergleich.

Kimbel, R. • Spahn, D. • Burger, U. • Letzel, S. • Kiehne, M. • Scheuch, K.*

Korr. Einrichtung: Institut für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin der Universitätsmedizin Mainz, Sekretariat der Ständigen Konferenz der Kultusminister der Länder der BRD - Berliner Büro, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin - TU Dresden

In: Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der DGAUM e.V. Dortmund. Seite 252 - 253

Herausgeber: Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J.

Verlag: Geschäftsstelle der DGAUM e.V., Aachen (2010)

Bewertung: 0.1

Evaluation eines Stresskonzeptes bei Lehrkräften - eine Präventionsmaßnahme.

Malbrich, J.* • Seibt, R.

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

In: Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der DGAUM e.V. Dortmund. Seite 334 - 339

Herausgeber: Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J. • Bolt, H.M.

Verlag: Geschäftsstelle der DGAUM e.V., Aachen (2010)

Bewertung: 0.1

Modell der arbeitsmedizinischen Betreuung an Schulen in Sachsen.

Rehm, U.* • Scheuch, K.* • Seibt, R.*

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

In: Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. - DGAUM, Dortmund. Seite 713 - 716

Herausgeber: Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J.G.

Verlag: Gesellschaft der DGAUM, Aachen (2010)

Bewertung: 0.1

Altersgerechte Arbeit und Übergang ins Rentenalter.

Scheuch, K.*

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

In: Lebenslanges Lernen, Seniorenbildung und gesundes Altern im europäischen Kontext. Seite 35 - 36

Herausgeber: Orosz, H.

Verlag: Landeshauptstadt, Dresden (2010)

Bewertung: 0.1

Lehrer.

Scheuch, K.* • Seibt, R.* • Rehm, U. • Riedel, R. • Melzer, W.

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin - TU Dresden, Zentrum für Arbeit und Gesundheit Sachsen, Institut für Schulpädagogik und Grundschulpädagogik - TU Dresden

In: Handbuch der Arbeitsmedizin. Seite 1 - 14

Herausgeber: Letzel, S. • Nowak, D.

Verlag: Fuldaer Verlagsanstalt GmbH & Co.KG, Fulda (2010)

Bewertung: 0.5

Rationierte Arbeitsmedizin? Zur Unternehmensethik im Gesundheitsschutz.

Scheuch, K.*

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

In: Arbeitsmedizin im Gesundheitsdienst. (1. Aufl.) Seite 43 - 51

Herausgeber: Hofmann, F. • Reschauer, G. • Stöbel, U.

Verlag: edition FFAS, Freiburg im Breisgau (2010)

Bewertung: 0.25

Veränderte sympatho-vagale Balance bei hypotoner Kreislaufregulation?

Seibt, R.* • Schmidt, C.*

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin - TU Dresden**In:** Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. - DGAUM, Dortmund. Seite 708 - 710**Herausgeber:** Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J.G. • Bolt, H.M.**Verlag:** Geschäftsstelle der DGAUM, Aachen (2010)**Bewertung:** 0.1**Erste Ergebnisse zur Gesundheit und Schlaf bei Beschäftigten im Gastronomie- und Backgewerbe.**

Seibt, R.* • Seibt, A. • Hunger, B.

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

THUMEDI-Präventionsmanagement GmbH, BG Nahrungsmittel und Gaststätten - Potsdam

In: Prävention von arbeitsbedingten Gesundheitsgefahren und Erkrankungen. Seite 147 - 153**Buchreihe:** 16. Erfurter Tage**Herausgeber:** Grieshaber, R. • Stadeler, M. • Scholle, H.-C.**Verlag:** Bussert & Stadeler, Jena, Quedlinburg (2010)**Bewertung:** 0.25**Arbeitszeit, ihre Gestaltung und die Gesundheit von Arbeitnehmern.**

Seibt, A. • Hunger, B. • Seibt, R.*

Korr. Einrichtung: THUMEDI-Präventionsmanagement GmbH, BG Nahrungsmittel und Gaststätten - Potsdam,

Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin - TU Dresden

In: Prävention von arbeitsbedingten Gesundheitsgefahren und Erkrankungen. Seite 115 - 120**Buchreihe:** 16. Erfurter Tage**Herausgeber:** Grieshaber, R. • Stadeler, M. • Scholle, H.-C.**Verlag:** Busert & Stadeler, Jena, Quedlinburg (2010)**Bewertung:** 0.25**Fallkontrollstudie zu beruflichen Einflussfaktoren auf kernspintomographisch nachgewiesene Rupturen der Supraspinatus-Sehne.**

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

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin - TU Dresden, Landesgewerbeamt Hessen, Institut für Arbeitsmedizin - Universität Frankfurt/Main**In:** Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. - DGAUM, Dortmund. Seite 230 - 233**Herausgeber:** Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J. • Bolt, H.M.**Verlag:** Geschäftsstelle der DGAUM e.V., Aachen (2010)**Bewertung:** 0.1**Untersuchung der vegetativen Regulation - ein neues Konzept für die betriebliche Gesundheitsförderung.**

Süß, M. • Seibt, R.* • Süß, F.

Korr. Einrichtung: METRONIK SUESS OHG - Aue; Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin - TU Dresden**In:** Dokumentationsband über die 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. - DGAUM, Dortmund. Seite 474 - 475**Herausgeber:** Griefahn, B. • Golka, K. • Hengstler, J.G. • Bolt, H.M.**Verlag:** Geschäftsstelle der DGAUM e.V., Aachen (2010)**Bewertung:** 0.1**Komplexe Lösungsansätze. Bundesweites Modellprojekt "Starke Wurzeln - Aktionsbündnis Gesunde Lebensstile und Lebenswelten im Setting Kita des Landkreises Nordsachsen".**

Thinschmidt, M.*

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

In: Kinder, Forscher, Pädagogen. Frühe Bildung auf dem Prüfstand. Seite 52 - 55

Herausgeber: Stück, M.

Verlag: Schibri, Berlin (2010)

Bewertung: 0.1

Praxisbeispiele für die betriebliche Gesundheitsförderung - Konzept zur betrieblichen Gesundheitsförderung für Kita-Beschäftigte im Altkreis Torgau-Oschatz.

Thinschmidt, M.*

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

In: Ratgeber Betriebliche Gesundheitsförderung im Sozial- und Erziehungsdienst. Seite 43 - 50

Herausgeber: Gewerkschaft Erziehung und Wissenschaft (GEW)

Verlag: Gewerkschaft Erziehung und Wissenschaft, Frankfurt am Main (2010)

Bewertung: 0.25

Belastungen am Arbeitsplatz Kindertagesstätte - Übersicht über zentrale Ergebnisse aus vorliegenden Studien.

Thinschmidt, M.*

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

In: Ratgeber Betriebliche Gesundheitsförderung im Sozial- und Erziehungsdienst. Seite 17 - 26

Herausgeber: Gewerkschaft Erziehung und Wissenschaft (GEW)

Verlag: Gewerkschaft Erziehung und Wissenschaft, Frankfurt am Main (2010)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

Dr. rer. medic. Mehrholz, J.

Evidenzbasierte Rehabilitation durch Anwendung assistierender Technologien beim Wiedererlernen von Alltagsfunktionen.

Bavaria-Klinik Kreischa, 2010

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

Dissertationen (11)

Baumann, C.

Kardiovaskuläre Regulation von Hypertonikern unter Laborbelastungen und deren Beziehung zum ambulanten Monitoring über 24 Stunden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Grahl, V.

Kardiovaskuläre Zeit- und Frequenzbereichsparameter bei Diabetes mellitus Typ 2 unter Fluglärm und in Kombination mit mentaler Belastung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Großmann, L.

Entwicklung und Erprobung von Lebensstilindikatoren in bevölkerungsbezogenen Ernährungsprogrammen am Beispiel der PfundsKuren in Sachsen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Hässler, E.J.

Kardiovaskuläre Regulationsparameter unter mentaler Belastung - ein Vergleich zwischen Normotonikern und Hypertonikern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Haufe, E.

Zusammenhänge von Lärmbelastung, Hörverlust und Herz-Kreislauf-Risikofaktoren - eine Analyse am Beispiel von Vorsorgedaten der Bauwirtschaft.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Hirsch, K.

Gesundheitsverhalten von Gesundheits- und Krankenpflegeschülern in Sachsen-Anhalt.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Jahn, A.

Zusammenhänge gesundheits- und personenbezogener Faktoren mit dem Verausgabungs-Belohnungs-Verhältnis bei Ärztinnen und Lehrerinnen - ein Berufsgruppenvergleich.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Jandová, A.

Zusammenhänge zwischen Arbeitssicherheit und psychischer Fehlbeanspruchung - Synergien aus der habituellen und täglichen sowie einmaligen Erfassungsebene.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Menning, M.

Adherence/Compliance: Bedeutung für Patient und Gesundheitswesen am Beispiel der Multiplen Sklerose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Schunack, C.

Herzratenvariabilität und Barorezeptorreflex unter Lärm und mentaler Belastung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Winkel, C.

Perceptions of people living in the catchment area of Madwaleni Hospital, South Africa regarding the health and social problems facing their community.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Voigt, C.

Consumption of alcohol, cigarettes and illegal substances among physicians and medical students in Brandenburg and Saxony (Germany).

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Diplom-/Masterarbeiten (12)

Hartlapp, C.

Vergleich von Einstellungen und Gesundheitsverhalten Pflegeauszubildender des P. Stradina koledza Jurmala (Lettland) und der Berufsfachschule der Universität Dresden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Köppel, R.

Überprüfung des Informationsstatus über Impfungen und deren Akzeptanz einer Impferinnerung im Raum Dresden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Malbrich, J.

Evaluation eines Stresskonzeptes bei Lehrkräften - eine Präventionsmaßnahme.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Neumann, P.

Gesundheitsverhalten von Auszubildenden im sozialpflegerischen Bereich eine Untersuchung an berufsbildenden Schulen in Sachsen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Nicklisch, A.

Die Überprüfung der Stabilität und Äquivalenz des Selbstbewertungsverfahrens "Pflegeorganisation - bewerten und gestalten".

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Patitz, D.

Unterschiede im Belastungserleben und in gesundheitlichen Parametern bei Krippen- und Kindergartenerzieherinnen in Sachsen".

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Schneider, K.

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

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Schöfelder, T.

Erhebung der Familienfreundlichkeit in den Städten Zwickau und Chemnitz, im Landkreis Zwickau sowie im Erzgebirge.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Schumacher, B.

Die Inanspruchnahme hausärztlicher Versorgung durch Jugendliche in Sachsen. Ein Stadt-Land-Vergleich.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Dr. Schuster, L.

Entwicklungsausfälligkeiten bei Dresdner Kindern in den Bereichen Sprache, Feinmotorik und Grobmotorik im Kindergartenalter und zum Zeitpunkt der Schuleingangsuntersuchung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Wabner, C.

Mentale Leistungsfähigkeit und deren Zusammenhang zu personenbezogenen Merkmalen bei Grundschul- und Gymnasiallehrerinnen unter Kontrolle des Alters.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Wolkenstein, H.

Der Einfluß persönlicher und praxisspezifischer Merkmale von Medizinern auf die Pharmakotherapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kugler

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (6)

HeilberufeScience.

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

Erschienen 2010 bei: Springer, Berlin, München

Neuroreha.

Herausgeber J. Mehrholz (Herausgeber)

Erschienen 2010 bei: Thieme, Stuttgart

Cochrane Stroke Unit Editorial Board.

Herausgeber J. Mehrholz (Mitherausgeber)

Erschienen 2010 bei: Cochrane Library, Wiley & Sons, New York

Arbeitsmed.Sozialmed.Umweltmed.

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

Herausgeber K. Scheuch (Mitglied des Herausgebergremiums)

Erschienen 2010 bei: Gentner Verlag, Stuttgart

Review on Environmental Health.

Internationales Organ für Umweltmedizin

Herausgeber K. Scheuch (Mitglied des Herausgebergremiums)

Erschienen 2010 bei: Freund Publishing House Ltd., England

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie.

Herausgeber A. Seidler (Stellvertretender Hauptschriftleiter) • K. Scheuch (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Dr. Curt Haefner-Verlag GmbH, Heidelberg

Nachmeldungen aus 2009

Beiträge in Büchern (1)

Burnout-Risiko bei Lehrerinnen und Erzieherinnen - Dresdner Standpunkt.

Seibt, R.*

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

In: Zentralinstitut für Arbeitsmedizin und Maritime Medizin (Hrsg.). Jahresbericht 2009. Seite 87 - 89

Herausgeber: Zentralinstitut für Arbeitsmedizin und Maritime Medizin (Hrsg.).

Verlag: Media Print Witt GmbH, Reinbeck (2009)

Bewertung: 0.1

Drittmittel

"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: 59.8 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: 24.5 T€

Förderung Symposium "Kinder- und Jugendmedizin in Sachsen"

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

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 4.0 T€

Jahresscheibe: 4.0 T€

Kinderärztliche Versorgung in Sachsen

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

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.12.2010

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 88.0 T€

Jahresscheibe: 16.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 55.00 Bonuspunkte Lehre)

Stefan Borisch	26.00
Dr. rer. medic. Eva Haufe	9.00
Dipl.-Sportwiss. Peter Peschel	14.00
Dipl.-Ing. Karsten Rossa	1.00
Dr. rer. nat. Reingard Seibt	5.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.78 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	2.49 T€

Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	6.13 T€
Praxistag [PT]	0.21 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	4.80 T€
Gesamtanteil Lehre	14.41 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf die Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (FR Psychologie TUD)

Ermittlung des erforderlichen Zeitbedarfs von Betriebsärzten und Fachkräften für Arbeitssicherheit für die Erledigung von Aufgaben nach dem Arbeitssicherheitsgesetz

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Technische Logistik und Arbeitssysteme)

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. Marleen 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. Marleen Thinschmidt (Marleen.Thinschmidt@mailbox.tu-dresden.de)

Auswertung der Befragung zur Verpflegungssituation in den Kindertageseinrichtungen in Trägerschaft der Stadtverwaltung Grimma

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Amt für Schulen, Soziales, Medien, Kultur und Sport (Grimma)

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

Auswertung der Befragung zur Verpflegungssituation in den Kitas in Trägerschaft des Eigenbetriebs Kindertageseinrichtungen Dresden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Landeshauptstadt Dresden, Eigenbetrieb Kindertageseinrichtungen (Dresden)

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

Berufliche Belastungen und Gesundheitszustand bei Ärzten in Sachsen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Landesärztekammer (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Scheuch (klaus.scheuch@mailbox.tu-dresden.de)

Berufliche Belastungen und Gesundheitszustand bei Ärzten in Sachsen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Akademie für Gesundheit in Sachsen e. V. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Scheuch (klaus.scheuch@mailbox.tu-dresden.de)

Berufliche Belastungen und Gesundheitszustand bei Ärzten in Sachsen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Medizinische Informatik und Biometrie der Medizinischen Fakultät der TUD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. K. Scheuch (klaus.scheuch@mailbox.tu-dresden.de)

Ermittlung des erforderlichen Zeitbedarf von Betriebsärzten und Fachkräften für Arbeitssicherheit für die Erledigung von Aufgaben nach dem Arbeitssicherheitsgesetz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Technische Logistik und Arbeitssysteme (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Klaus Scheuch (klaus.scheuch@mailbox.tu-dresden.de)

Ermittlung des erforderlichen Zeitbedarfs von Betriebsärzten und Fachkräften für Arbeitssicherheit für die Erledigung von Aufgaben nach dem Arbeitssicherheitsgesetz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft Elektro-Textil-Energie (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K. Scheuch (klaus.scheuch@mailbox.tu-dresden.de)

Ermittlung des erforderlichen Zeitbedarfs von Betriebsärzten und Fachkräften für Arbeitssicherheit für die Erledigung von Aufgaben nach dem Arbeitssicherheitsgesetz

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GWT-TUD GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. K. Scheuch (klaus.scheuch@mailbox.tu-dresden.de)

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

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Landesgewerbeamt (Wiesbaden)

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

Erweiterte Auswertung der Deutschen Wirbelsäulentudie 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 Wirbelsäulentudie 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)

Leben gegen den Rhythmus - Arbeitsmedizinische Beratung von Beschäftigten in Bäckerei- und Konditoreibetrieben unter besonderer Berücksichtigung der gewerbespezifischen arbeitszeitlichen Beanspruchung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: THUMEDI-Präventionsmanagement GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Seibt (seibt@imib.med.tu-dresden.de)

Leben gegen den Rhythmus - Arbeitsmedizinische Beratung von Beschäftigten in Bäckerei- und Konditoreibetrieben unter besonderer Berücksichtigung der gewerbespezifischen arbeitszeitlichen Beanspruchung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gaststätten (Koordinierungsstelle Potsdam)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Seibt (seibt@imib.med.tu-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

International Public Health

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Univeristy of California: Long Beach, Long Beach (USA)

Vertragsbasis: Gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung: Fakultätsmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R Friis

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	2.09 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.11 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	2.20 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	3.250
Summe der I- und B-Faktoren	3.250
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.625

Aufsätze	7
Bücher	1
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	7.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		7.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3.6 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Carl Gustav Carus.

Heidel, C.-P.*

Erschienen 2010 in: DNN 20, Seite 5

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

Leopold. Pionier der Frauenheilkunde.

Heidel, C.-P.*

Erschienen 2010 in: DNN 20, Seite 5

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

Heinrich Wilhelm Conradi.

Heidel, C.-P.*

Erschienen 2010 in: DNN 20, Seite 5

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

Warnekros - Gynäkologe und Röntgenspezialist.

Lienert, M.*

Erschienen 2010 in: DNN 20, Seite 5

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

Rainer Fetscher (1895-1945).

Lienert, M.* • Heidel, C.-P.*

Erschienen 2010 in: Ärzteblatt Sachsen 21 (Medizingeschichte), Seite 27 - 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

Rostoski gründete erste Diabetikerambulanz.

Lienert, M.*

Erschienen 2010 in: DNN 20, Seite 5

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

Rezension.

Scholz, A.*

Erschienen 2010 in: Ärzteblatt Sachsen 21 (Buchbesprechung), Seite 24

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.)*

Erschienen 2010 bei: Mabuse Verlag, Frankfurt a. M.

Buchreihe: Medizin und Judentum 10

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (4)

Jüdische Sozialethik in der Zahnmedizin. Der Einfluss eines jüdisch-sozialethischen Wertebegriffs auf die Entwicklung der Schulzahnpflege in Deutschland.

Heidel, C.-P.*

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, Frankfurt a. M. (2010)

Bewertung: 0.5

Frauen in der Medizin - Studium und akademische Laufbahn an medizinischen Hochschulen am Beispiel Dresdens.

Heidel, C.-P.*

In: Frauen in der Wissenschaft - Frauen an der TU Dresden. (1. Aufl.) Seite 181 - 192

Herausgeber: Küllchen, H. • Koch, S. • Schober, B. • Schölz, S.

Verlag: Leipziger Universitätsverlag, Leipzig-Engelsdorf (2010)

Bewertung: 0.5

Bircher-Benner im System der Ernährungsreform.

Lienert, M.*

Korr. Einrichtung: Schweizerisches Nationalmuseum

In: Lebendige Kraft Max Bircher-Brenner und sein Sanatorium im historischen Kontext. (1. Aufl.) Seite 52 - 77

Herausgeber: Wolff, E.

Verlag: hier+jetzt, Verlag für Kultur und Geschichte, Baden (2010)

Bewertung: 0.75

Vom >>Haus vor Krancke und blessirte Soldaten<< zum Sanitätsstandortzentrum der Bundeswehr.

Lienert, M.* • Rehe, R.

In: Dresdner Geschichtsbuch. (1. Aufl.) Seite 112 - 130

Buchreihe: Medizingeschichte (15)

Herausgeber: Stadtmuseum Dresden

Verlag: DZA Druckerei zu Altenburg GmbH, Altenburg (2010)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (1)

Wittke, U.

Zur Geschichte der Lungenfunktionsdiagnostik unter besonderer Berücksichtigung des Kindesalters. Methoden, Zentren und Bedeutung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C.-P. Heidel

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Schwarzer, A.

Aufbau und Entwicklung der Firma ISIS-CHEMIE in Zwickau zu einem bedeutenden DDR- Arzneimittelproduzenten insbesondere auf dem Gebiet der Herz-Kreislauf-Präparate unter Dr. Helmut Frömmel (1915-1997).

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C.-P. Heidel

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Abel-Wolf, E.

Das Hebammenlehrbuch von Carl Siegmund Franz Credè und dessen Bedeutung für die Hebammenausbildung des 19. Jahrhunderts in Sachsen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C.-P. Heidel

Felsner, B.

Historisch-traditionelle Grundlagen der heutigen Physiotherapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C.-P. Heidel

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 0.00 Bonuspunkte Lehre)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.09 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.11 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	2.20 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Lehre: "Berufliche Handlungsfelder der Gesundheit und Pflege"

Kooperationspartner: Fakultät Erziehungswissenschaften (Institut für Berufliche Fachrichtungen - Medizin- u. Pflegepädagogik/ Berufliche Didaktik)

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. Heidel (Caris-Petra.Heidel@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Medizin und Judentum

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut f.Hyg. u. Epidemiologie 1. 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. HeideI (Caris-Petra.HeideI@tu-dresden.de)

Institut für Immunologie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. A. Roers

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 9.22

Kontakt

E-Mail immunol@mail.zih.tu-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medifi>
Telefon +49351458-6505

Lehre

TUT MED	0.90 T€
TUT ZM	2.22 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	5.17 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	8.29 T€

Anzahl Tutoren 8

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	85.694
Summe der I-Faktoren	30.356
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	31.356
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	3.401

Aufsätze	18
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/4
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	455.3 T€
	nicht begutachtet	15.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		470.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		462.8 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (18)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Chimeric Antigen Receptor-Engineered T Cells for Immunotherapy of Cancer.

Cartellieri, M.* • Bachmann, M.* • Feldmann, A.* • Bippes, C.* • Stamova, S.* • Wehner, R.* • Temme, A. • Schmitz, M.*

Erschienen 2010 in: J Biomed Biotechnol

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.75 • Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.75 \cdot 0.950$) = 1.662

The receptor tyrosine kinase c-Kit controls IL-33 receptor signaling in mast cells.

Drube, S. • Heink, S. • Walter, S. • Löhn, T. • Grusser, M. • Gerbaulet, A.* • Berod, L. • Schons, J. • Dudeck, A.* • Freitag, J. • Grotha, S. • Reich, D. • Rudeschko, O. • Norgauer, J. • Hartmann, K. • Roers, A.* • Kamradt, T.

Erschienen 2010 in: Blood 115(19), Seite 3899 - 3906

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, Universitätsklinikum Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.060$) = 0.633

Immature mast cells exhibit rolling and adhesion to endothelial cells and subsequent diapedesis triggered by E- and P-selectin, VCAM-1 and PECAM-1.

Dudeck, A.* • Leist, M. • Rubant, S. • Zimmermann, A. • Dudeck, J.* • Boehnicke, W.H. • Maurer, M.

Erschienen 2010 in: Exp Dermatol 19(5), Seite 424 - 434

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology and Allergy, Allergie-Centrum-Charité, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.239 • Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.239 \cdot 0.460$) = 1.490

Retargeting^{Q1} 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 2010 in: The Prostate 9999, Seite 1 - 14

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.081 • Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.081 \cdot 0.957$) = 2.949

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 2010 in: Blood

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.755 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.755$) = 7.964

Interleukin-17-producing T helper cells in autoimmunity.

Hemdan, N.Y.A. • Birkenmeier, G. • Wichmann, G. • El-Saad, A.M.A. • Krieger, T. • Conrad, K.* • Sack, U.

Erschienen 2010 in: Autoimmun Rev, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Otolaryngology, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.368 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.368 · 0.060) = 0.382

Dendritic Cell-Based Immunotherapy for Prostate Cancer.

Jähnisch, H.* • Füssel, S. • Kießling, A. • Wehner, R.* • Zastrow, S. • Bachmann, M.* • Rieber, E.P.* • Wirth, M.P. • Schmitz, M.*

Erschienen 2010 in: Clin Dev Immunol

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.0 • Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.0 · 0.829) = 2.486

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.* • Matsumoto, H. • Bachmann, M.* • Hensley, K. • Scofield, R.H.

Erschienen 2010 in: Free Radical Bio Med, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Arthritis and Immunology Program, University of Oklahoma Health Sciences Center, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.081 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.081 · 0.060) = 0.365

Differential roles of macrophages in diverse phases of skin repair.

Lucas, T. • Waisman, A. • Ranjan, R. • Roes, J. • Krieg, T. • Müller, W. • Roers, A.* • Eming, S.A.

Erschienen 2010 in: J Immunol 184(7), Seite 3964 - 3977

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.646 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.646 · 0.050) = 0.282

IDO1 and IDO2 gene expression analysis by quantitative polymerase chain reaction.

Maiwald, S. • Wehner, R.* • Schmitz, M.* • Bornhäuser, M. • Loeb, S. • Wassmuth, R.

Erschienen 2010 in: Tissue Antigens, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.330 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.330 · 0.150) = 0.350

Expanding the Phenotypic Spektrum of Lupus Erythematosus in Aicardi-Goutières Syndrome.

Ramantani, G. • Kohlhase, J. • Hertzberg, C. • Innes, A.M. • Engel, K. • Hunger, S. • Borozdin, W. • Mah, J.K. • Ungerath, K. • Walkenhorst, H. • Richardt, H.-H. • Buckard, J. • Bevot, A. • Siegel, C. • Von Stülpnagel, C. • Ikonomidou, C. • Thomas, K. • Proud, V. • Niemann, F. • Wieczorek, D. • Häusler, M. • Niggemann, P. • Baltaci, V. • Conrad, K.* • Lebon, P. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2010 in: Arthritis Rheum-US 62(5), Seite 1469 - 1477

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.332 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.332 · 0.012) = 0.092

High sensitive detection of double-stranded DNA antibodies by a modified Crithidia lucilliae immunofluorescence test may improve diagnosis of systemic lupus erythematosus.

Roggenbuck, D. • Conrad, K.* • Reinhold, D.

Erschienen 2010 in: Clin Chim Acta 411(13-14), Seite 1837 - 1838

Korr. Einrichtung: Institute of Molecular and Clinical Immunology, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.535 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.535 · 0.300) = 0.760

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 2010 in: J Immunol

Korr. Einrichtung: Institute of Molecular Cancer Research, University of Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.646 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.646 · 0.060) = 0.339

Lipopolysaccharide of Legionella pneumophila shed in a liquid culture as a nonvesicular fraction arrests phagosome maturation in amoeba and monocytic host cells.

Seeger, E.M. • Thuma, M. • Fernandez-Moreira, E. • Jacobs, E. • Schmitz, M.* • Helbig, J.H.

Erschienen 2010 in: FEMS Microbiol Lett 307, Seite 113 - 119

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.199 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.199 · 0.075) = 0.165

Carboxylated N-Glycans on RAGE Promote S100A12 Binding and Signaling.

Srikrishna, G. • Nayak, J. • Weigle, B.* • Temme, A. • Foell, D. • Hazelwood, L. • Olsson, A. • Volkmann, N. • Hanein, D. • Freeze, H.H.

Erschienen 2010 in: J Cell Biochem 110, Seite 645 - 659

Korr. Einrichtung: Sanford-Burnham Medical Research Institute, La Jolla, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.935 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.935 · 0.038) = 0.110

Autoimmune Polyneuropathien.

Talaska, T. • Pincus, C. • Humbel, R.-L. • Roggenbuck, D. • Conrad, K.*

Erschienen 2010 in: Brandenburgisches Ärzteblatt 20 (7 - 8), Seite 15 - 17

Korr. Einrichtung: Institut für durch Zecken übertragbare Krankheit e. V., Brieskow-Finkenheerd

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Acute myeloid leukemia cells fail to activate human dendritic cells: a potential mechanism of immune evasion.

Wehner, R.* • Schumacher, P.* • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Schäkel, K. • Bachmann, M.* • Schmitz, M.*

Erschienen 2010 in: Leukemia 24, Seite 1965 - 1967

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.296 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.296 · 0.820) = 6.803

Immunomodulatory Properties of Mesenchymal Stromal Cells and Their Therapeutic Consequences for Immune-Mediated Disorders.

Zhao, S.* • Wehner, R.* • Bornhäuser, M. • Wassmuth, R. • Bachmann, M.* • Schmitz, M.*

Erschienen 2010 in: Stem Cells Dev 19(5), Seite 607 - 614

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.146 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.146 · 0.850) = 3.524

Bücher (1)

Autoantikörper bei organspezifischen Autoimmunerkrankungen - Ein diagnostischer Leitfaden.

Conrad, K.* • Schöblier, W. • Hiepe, F.

Erschienen 2010 bei: Pabst Science Publishers, Lengerich
Buchreihe: Immundiagnostische Bibliothek der GFID e. V.
Art des Buches: Monographie
Bewertung: B-Faktor: 1.0

Habilitationen (1)

Dr. med. habil. Conrad, K.

Autoantikörper-Analytik: Methodische Aspekte und klinische -Relevanz.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Roers

Dissertationen (7)

Dr. med. Döring, A.

Untersuchungen anhand eines neuen monoklonalen Antikörpers mit Spezifität für Fc gamma Rezeptor III (CD 16+) exprimierende dendritische Zellen des menschlichen Blutes.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Schäkel

Dr. rer. nat. Feldmann, A.

Entwicklung neuartiger Antikörpermodule zur Prostatakarzinomtherapie.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Bachmann

Dr. rer. nat. Franke, C.

Das Protein La/SS-B: Vom Autoantigen zur Zielstruktur für die Immuntherapie.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Bachmann

Dr. med. Gerner, M.

Extracorporeale photopheresis effeciently impairs the proinflammatory capacity of human 6-sulfo LacNAc dendritic cells.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Dr. med. Gorch Ingwersen, J.

Funktioneller Vergleich von Subpopulationen dendritischer Zellen des menschlichen Blutes.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Schäkel

Dr. rer. nat. Hänsel, A.

Programmierung von TH17-1 T-Zellen durch SLAN-Dendritische Zellen und deren Bedeutung bei Autoimmunerkrankungen.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Schäkel

Dr. med. Seibel, S.

Generierung von 6-sulfo LacNAc-exprimierenden dendritischen Zellen (slanDC) aus hämatopoetischen Stammzellen.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K. Schäkel

Diplom-/Masterarbeiten (4)

Dipl.-Biol. Arndt, C.

Nukleäre Antigene als potentielle Immunotargets.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Bachmann

Dipl.-Biol. Koristka, S.

Redirecting von Immuneffektorzellen mit bifunktionellen Antikörperderivaten.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Bachmann

Dipl.-Biol. Schubert, N.

In vivo-Relevanz der Präsentation von Antigenen auf MHC-Klasse II-Molekülen durch Mastzellen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Roers

Dipl.-Biol. Schumann, T.

Klonierung eines Targeting-Vektors zur Generierung einer Mauslinie mit konditionalem Knock-out von SAMHD1.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Roers

Preise (2)

Dr. med. M. Gerner

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis 2010

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. med. C. Straube

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis 2010

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

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: 1010.6 T€

Jahresscheibe: 36.0 T€

PROgramm INNOvationskompetenz mittelständiger Unternehmen (ProInno II): Entwicklung eines miniaturisierten Streifentests (Lipid- μ LINA) für die Autoantikörperdiagnostik: Lipidspezifische Autoantikörper in der Diagnostik

PD Dr. med. K. Conrad (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2007 bis 31.3.2010

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 88.4 T€

Jahresscheibe: 4.7 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: 73.3 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 30.9.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 148.6 T€

Jahresscheibe: 32.7 T€

Interleukin-10-mediated cellular interactions in the regulation of cutaneous immune responses

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

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 215.7 T€

Jahresscheibe: 10.5 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: 14.4 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: 32.5 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:* 131.5 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:* 67.6 T€**Einfluss von Imiquimod und Resiquimod auf die immunstimulatorischen Fähigkeiten von humanen 6-sulfo-LacNAc+ dendritischen Zellen**

Prof. Dr. med. M. Schmitz (Projektleiter) • Dr. rer. nat. R. Wehner (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.11.2010*Förderer:* Doktor Robert Pflieger-Stiftung*Gesamtbetrag:* 47.0 T€*Jahresscheibe:* 47.0 T€**Entwicklung und Charakterisierung des neuartigen bivalenten rekombinanten Antikörpers mit intrinsischer Zytotoxizität gegen Prostatakarzinomzellen**

Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. M. Bachmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 28.2.2011*Förderer:* Doktor Robert Pflieger-Stiftung*Gesamtbetrag:* 58.0 T€*Jahresscheibe:* 0.0 T€**Sachbeihilfe für das Promotionsstipendium von Robin Weidemann**

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

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.12.2010*Förderer:* Kind-Philipp-Stiftung für Leukämieforschung*Gesamtbetrag:* 5.0 T€*Jahresscheibe:* 5.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 130.00 Bonuspunkte Lehre)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Bachmann	5.00
Dr. rer. nat. Rayk Behrendt	12.00
Dr. Marc Cartellieri	19.00
Dr. med. Karsten Conrad	11.00
Dr. rer. nat. Anne Dudeck	12.00

Prof. Dr. med. Axel Roers	10.00
Prof. Dr. med. Marc Schmitz	59.00
Dr. rer. nat. Rebekka Wehner	2.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.90 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	2.22 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	5.17 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	8.29 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, Cincinnati Children's Hospital Research Foundation and the University of Cincinnati College of Medicine, Cincinnati (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

2.60

Kontakt

E-Mail

evelin.schrock@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medgen/>

Telefon

4 58 51 36

Lehre

TUT MED	0.33 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	2.80 T€
Praxistag	0.31 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	3.44 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	56.252
Summe der I-Faktoren	11.503
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	12.253
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	4.713

Aufsätze	13
Bücher	0
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	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	101.8 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	7.2 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		109.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		109.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (12)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

A novel third type of recurrent NF1 microdeletion mediated by nonallelic homologous recombination between LRRC37B-containing low-copy repeats in 17q11.2.

Bengesser, K. • Cooper, D.N. • Steinmann, K. • Kluwe, L. • Chuzhanova, N.A. • Wimmer, K. • Tatagiba, M. • Tinschert, S.* • Mautner, V.F. • Kehrer-Sawatzki, H.

Erschienen 2010 in: Hum Mutat 31, Seite 742 - 751

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, University of Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.887 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.887 · 0.038) = 0.258

Homozygous loss of CHRNA7 on chromosome 15q13.3 causes severe encephalopathy with seizures and hypotonia.

Endris, V. • Hackmann, K.* • Neuhann, T.M.* • Grasshoff, U. • Bonin, M. • Haug, U. • Hahn, G. • Schallner, J.C. • Schröck, E.* • Tinschert, S.* • Rappold, G. • Moog, U.

Erschienen 2010 in: Am J Med Genet A 152A, Seite 2908 - 2911

Korr. Einrichtung: Department of Molecular Human Genetics, Institute of Human Genetics, Heidelberg University

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.404 • Autoren-Faktor: 0.305 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.404 · 0.305) = 0.147

Corpectomy as final treatment option for diffuse intramedullary malignant glioma using 5-ALA fluorescence-guided resection.

Ewelt, C. • Stummer, W. • Klink, B.* • Felsberg, J. • Steiger, H.J. • Sabel, M.

Erschienen 2010 in: Clin Neurol Neurosurg 112, Seite 357 - 361

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Heinrich Heine University, Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.303 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.303 · 0.075) = 0.098

Monozygotic Twins With Neurofibromatosis Type 1 (NF1) Display Differences in Methylation of NF1 Gene Promoter Elements, 5' Untranslated region, Exon and Intron 1.

Harder, A. • Titze, S. • Herbst, L. • Harder, T. • Guse, K. • Tinschert, S.* • Kaufmann, D. • Rosenbaum, T. • Mautner, V.F. • Windt, E. • Wahlländer-Danek, U. • Wimmer, K. • Mundlos, S. • Peters, H.

Erschienen 2010 in: Twin Res Hum Genet 13, Seite 582 - 594

Korr. Einrichtung: Department of Neuropathology, Charité - Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.994 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.994 · 0.025) = 0.050

Glioblastomas with oligodendroglial component - common origin of the different histological parts and genetic subclassification.

Klink, B.* • Schlingelhof, B.* • Klink, M.* • Stout-Weider, K.* • Patt, S. • Schrock, E.*

Erschienen 2010 in: Cell Oncol 33, Seite 37 - 54

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.169 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.169 · 0.925) = 3.856

Three novel mutations in the ANK membrane protein cause craniometaphyseal dysplasia with variable conductive hearing loss.

Kornak, U. • Brancati, F. • Le Merrer, M. • Lichtenbelt, K. • Höhne, W. • Tinschert, S. * • Garaci, F.G. • Dallapiccola, B. • Nürnberg, P.

Erschienen 2010 in: Am J Med Genet A 152A, Seite 870 - 874

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Genetics, Charité Universitätsmedizin, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.404 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.404 · 0.043) = 0.103

A cis-regulatory site downregulates PTHLH in translocation t(8;12)(q13;p11.2) and leads to Brachydactyly Type E.

Maass, P.G. • Wirth, J. • Aydin, A. • Rump, A. * • Stricker, S. • Tinschert, S. * • Otero, M. • Tsuchimochi, K. • Goldring, M.B. • Luft, F.C. • Bähring, S.

Erschienen 2010 in: Hum Mol Genet 19, Seite 848 - 860

Korr. Einrichtung: Department of Genetics, Nephrology, Hypertension, and Vascular Injury, Max-Delbrück Center for Molecular Medicine (MDC), Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.386 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.386 · 0.067) = 0.492

Stress-mediated nuclear stabilization of p53 is regulated by ubiquitination and importin-alpha3 binding.

Marchenko, N.D. • Hanel, W. • Li, D. • Becker, K. * • Reich, N. • Moll, U.M.

Erschienen 2010 in: Cell Death Differ 17, Seite 255 - 267

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, Stony Brook University, Stony Brook, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.240 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.240 · 0.075) = 0.618

A homozygous mutation in the tight-junction protein JAM3 causes hemorrhagic destruction of the brain, subependymal calcification, and congenital cataracts.

Mochida, G.H. • Ganesh, V.S. • Felie, J.M. • Gleason, D. • Hill, R.S. • Clapham, K.R. • Rakiec, D. • Tan, W.H. • Akawi, N. • Al-Saffar, M. • Partlow, J.N. • Tinschert, S. * • Barkovich, A.J. • Ali, B. • Al-Gazali, L. • Walsh, C.A.

Erschienen 2010 in: Am J Hum Genet 87, Seite 882 - 889

Korr. Einrichtung: Manton Center for Orphan Disease Research, Howard Hughes Medical Institute, Department of Medicine, Children's Hospital Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.404 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.404 · 0.021) = 0.052

A homozygous microdeletion within ADAMTSL4 in patients with isolated ectopia lentis - evidence for a founder mutation.

Neuhann, T.M. * • Artelt, J. * • Neuhann, T.F. • Tinschert, S. * • Rump, A. *

Erschienen 2010 in: Invest Ophthalmol Vis Sci

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.431 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.431 · 0.900) = 3.088

Three-dimensional cell growth confers radioresistance by chromatin density modification.

Storch, K. • Eke, I. • Borgmann, K. • Krause, M. • Richter, C. • Becker, K. * • Schröck, E. * • Cordes, N.

Erschienen 2010 in: Cancer Res 70, Seite 3925 - 3934

Korr. Einrichtung: OncoRay-Center for Radiation Research in Oncology, Department of Radiation Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.543 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.543 · 0.100) = 0.754

Differential MSH2 promoter methylation in blood cells of Neurofibromatosis type 1 (NF1) patients.

Titze, S. • Peters, H. • Währisch, S. • Harder, T. • Guse, K. • Buske, A. • Tinschert, S. * • Harder, A.

Erschienen 2010 in: Eur J Hum Genet 18, Seite 81 - 87

Korr. Einrichtung: Department of Neuropathology, Charité - Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.564 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.564 · 0.050) = 0.178

Beiträge in Büchern (1)

Beitrag zu Krankheitsbildern.

Kunze, J.

Korr. Einrichtung: Institut für Humangenetik, Charité Berlin

In: Atlas der Klinischen Syndrome. (6. erw. Aufl.)

Herausgeber: Tinschert, S.

Verlag: Schattauer Verlag, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (3)

Dr. rer. nat. Montag, U.

Molekularzytogenetische Untersuchungen von Vorstufen des Mammakarzinoms.

Freie Universität Berlin, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Schröck

Dr. med. Sommerfeld, K.

Genomische Amplifikation des TERC-Gens als prognostischer Marker in der zervikalen Karzinogenese.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Schröck

Dr. med. Weber, C.

Fachkenntnisse, Informationsbedarf und Einstellungen der deutschen Hausärzte zu humangenetischen Fragen, insbesondere zur Gendiagnostik. Repräsentative Umfrage und Follow-Up 1997 - 2008/2009.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S. Tinschert

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

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Chromosomal map of human brain malformations.

Tyshchenko, N. * • Lurie, I. • Schinzel, A.

Erschienen 2009 in: Hum Genet 124, Seite 73 - 80

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Genetics, University of Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.523 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.523 · 0.400) = 1.809

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: 41.0 T€

Charakterisierung molekularer und pathogenetischer Mechanismen der Brachydaktylie Typ E anhand zweier balancierter Translokationen t(12;8)(p11.2;q13) t(12;4)(p11;q13.2-13.3)

Dr. med. A. Rump (Projektleiter) • PD Dr. med. S. Tinschert (Projektleiterin) • Dr. med. S. Bähring (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 30.6.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 90.4 T€

Jahresscheibe: 11.3 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: 4.5 T€

Jahresscheibe: 4.5 T€

Mitfinanzierung des internationalen Krebskongresses der International Society for Cellular Oncology vom 17. - 19.03.2010 in Dresden, insbesondere finanzielle Unterstützung der Teilnahme von jungen Krebsforschern auf dem Gebiet "Zelluläre Onkologie - Neue Einblicke führen zu Fortschritten in der Klinik"

Prof. Dr. med. E. Schröck (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 45.0 T€

Jahresscheibe: 45.0 T€

Sächsisches Landesstipendium: Untersuchungen zur Entstehungsursache von "Common fragile sites" in Chromosomen von Mensch und Maus

Prof. Dr. med. E. Schröck (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2007 bis 31.8.2010

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 32.2 T€

Jahresscheibe: 7.2 T€(Extern bewirtschaftet)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 21.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Barbara Klink	6.00
Dr. med. Teresa Neuhann	10.00
Prof. Dr. med. Sigrid Tinschert	5.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.33 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.80 T€
Praxistag [PT]	0.31 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	3.44 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Glioblastome, Oligodendrogliome

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotec, AG Cellular Networks & Systems Biology)

Nationale Kooperationen

Akute Myeloische Leukämien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Hämatologie/Onkologie und Immunologie Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH, Standort Marburg (Marburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. B. Klink (barbara.klink@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 molekularer und pathogenetischer Mechanismen der Brachydaktylie Typ 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 (MDC) (13092 Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. A. Rump (Andreas.Rump@tu-dresden.de), Prof. Dr. med. S. 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)

Identifizierung chromosomaler Rearrangements in Gliomen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-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)

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 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 Bonn (Bonn)

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)

Spektrale Karyotypisierung von Tumorzelllinien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Delbrück Center für Molekulare Medizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. E. Schröck (evelin.schrock@tu-dresden.de)

Untersuchung Gliom-assoziiertes Polymorphismen bei Glioblastompatienten

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)

Untersuchungen zur Struktur und Funktion der lipid-bindenden Sec14 homologen Domänen im Kontext Signal regulatorischer Proteine des Neurofibromatose Typ 1 Proteins und verwandter Signal-Regulatoren

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max-Planck-Institut für Medizinische Forschung, Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Tinschert (sigrid.tinschert@tu-dresden.de)

Ursachen der variablen Expressivität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Genetik, Charité Berlin, Institut für Humangenetik (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. S. Tinschert (Sigrid.Tinschert@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

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

5.81

Kontakt

E-Mail

Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medikp/>

Telefon

+49351458-2815

Lehre

TUT MED	0.32 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	3.68 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.21 T€
PH	0.25 T€
Gesamt	4.46 T€

Anzahl Tutoren 2

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	95.586
Summe der I-Faktoren	23.500
Summe der B-Faktoren	11.800
Summe der I- und B-Faktoren	35.300
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	6.076

Aufsätze	81
Bücher	6
Beiträge in Büchern	17
Habilitationen/Dissertationen	1/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	3/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	13

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	336.1 T€
	nicht begutachtet	54.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	202.4 T€
	nicht begutachtet	1038.4 T€
Gesamtsumme		1631.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1085.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (80)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Editorial. Empirical research Articles. Research reviews.

Arloth, J.*

Erschienen 2010 in: Journal of Public Health 18, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.57 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.57 \cdot 1.000) = 0.314$

Validation of the 6 min walk test according to the OMERACT filter: a systematic literature review by the EPOSS-OMERACT group.

Avouac, J. • Kowal-Bielecka, O. • 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. • Distler, O. • Furst, D.E. • EPOSS Group,
Erschienen 2010 in: Ann Rheum Dis 69, Seite 1360 - 1363

Korr. Einrichtung: Abteilung für Rheumatologie, Institut für Medizin, David Geffen School at UCLA, Los Angeles

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.111 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.111 \cdot 0.021) = 0.174$

Guideline-recommended secondary prevention drug therapy after acute myocardial infarction: predictors and outcomes of nonadherence.

Bauer, T. • Gitt, A.K. • Jünger, C. • Zahn, R. • Koeth, O. • Towae, F. • Schwarz, A.K. • Bestehorn, K.* • Senges, J. • Zeymer, U. • Acute Coronary Syndromes Registry (ACOS) Investigators,

Erschienen 2010 in: Eur J Cardiovasc Prev Rehabil 17, Seite 576 - 581

Korr. Einrichtung: Institut für Kardiologie, Herzzentrum Ludwigshafen, Ludwigshafen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.511 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.511 \cdot 0.033) = 0.084$

Atherosclerotic disease location and disparities in the control and treatment of cardiovascular risk factors in patients with Type 2 diabetes.

Berthold, H.K. • Bestehorn, K.P.* • Krone, W. • Gouni-Berthold, I.

Erschienen 2010 in: Diabet Med 27, Seite 303 - 308

Korr. Einrichtung: Interdisziplinäres Stoffwechsellabor, Arbeitsbereich Lipidstoffwechsel, Charité Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.871 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.871 \cdot 0.150) = 0.431$

Atherogenic dyslipidemia as evidenced by the lipid triad: prevalence and associated risk in statin-treated patients in ambulatory care.

Bestehorn, K.* • Smolka, W. • Pittrow, D.* • Schulte, H. • Assmann, G.

Erschienen 2010 in: Curr Med Res Opin 26, Seite 2833 - 2839

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.498 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.498 \cdot 0.500) = 1.249$

Master's programmes in public health sciences in Serbia: Future perspectives.

Bjegovic, V. • Vukovic, D. • Jankovic, J. • Marinkovic, J. • Simic, S. • Jankovic, S. • La Torre, G. • Kirch, W.* • Laaser, U.

Erschienen 2010 in: Journal of Public Health 18, Seite 159 - 167

Korr. Einrichtung: Centre-School of Public Health, School of Medicine, University of Belgrade, Serbia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.57 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.57 · 0.043) = 0.067

Differences in pharmacology and their translation into differences in clinical efficacy-a comparison of the renin angiotensin blocking agents irbesartan and losartan.

Bramlage, P. • Schindler, C.*

Erschienen 2010 in: Expert Opin Pharmacother 11, Seite 521 - 535

Korr. Einrichtung: Institut für Cardiovasculäre Pharmakologie und Epidemiologie, Mahlow

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.018 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.018 · 0.400) = 0.807

A global perspective on blood pressure treatment and control in a referred cohort of hypertensive patients.

Bramlage, P. • Böhm, M. • Volpe, M. • Khan, B.V. • Paar, W.D. • Tebbe, U. • Thoenes, M.*

Erschienen 2010 in: J Clin Hypertens (Greenwich) 12, Seite 666 - 677

Korr. Einrichtung: Institut für Cardiovasculäre Pharmakologie und Epidemiologie, Mahlow

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.036 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.036 · 0.300) = 0.911

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 2010 in: Atherosclerosis

Korr. Einrichtung: Institut für Innere Medizin und Gefäßmedizin, SRH-Klinikum Karlsbad-Langensteinbach

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.522 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.522 · 0.043) = 0.194

Memorandum III "Methoden für die Versorgungsforschung", Teil 1 (Verfasser: H.Pfaff, G. Glaeske, E. A. Neugebauer, M. Schrappe) und Teil 2 (Verfasser: E. A. Neugebauer, A. Icks, M. Schrappe) des Deutschen Netzwerks Versorgungsforschung e. V..

Dietrich, U.* • Thümmler, K.* • Schütte, U.* • Walter, M. • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Med Klin 105, Seite 924 - 929

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.473 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.473 · 0.900) = 0.426

Urinary bladder tuberculosis and Bacillus Calmette-Guérin instillation: reduced efficacy of bisoprolol in hypertension.

Drechsler, A.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 1968 - 1970

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 1.000) = 0.590

Urinary bladder tuberculosis and bacillus calmette-guérin instillation: reduced efficacy of bisoprolol in hypertension.

Drechsler, A.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Aktuelle Urol 41, Seite 372 - 374

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.330 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.330 · 1.000) = 0.330

Medikamentöse Versorgung des Behcet-Syndroms mit Chlorambuci. Eine retrospektive Betrachtung zweier Fälle.

Eichhorn, A. • Siepman, M.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Med Klin 105, Seite 20 - 25

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.473 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.473 · 0.600) = 0.284

Contamination of 0.2-micrometer infusion filters by N,N-dimethylacrylamide.

Gasch, J. • Oertel, R.* • Leopold, C.S. • Knoth, H.

Erschienen 2010 in: J Crit Care 25, Seite 172.e9 - 172.e14

Korr. Einrichtung: Klinik-Apotheke, Tu Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.127 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.127 · 0.150) = 0.319

Treatment of pulmonary arterial hypertension (PAH): recommendations of the Cologne Consensus Conference 2010.

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. • GermAn SOcieTy Of CArdiOIogy (DGK), The GermAn SOcieTy Of RespirATOrY Medicine (DGP) And The GermAn SOcieTy Of PediATric CArdiOIogy (DGPK,

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135 (3), Seite S87 - 101

Korr. Einrichtung: Abteilung Pneumologie, Medizinische Klinik II, Universitätsklinikum Giessen und Marburg, Standort Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.014) = 0.008

Adherence of hospital-based cardiologists to lipid guidelines in patients at high risk for cardiovascular events (2L registry).

Gitt, A.K. • Jünger, C. • Jannowitz, C. • Karmann, B. • Senges, J. • Bestehorn, K.*

Erschienen 2010 in: Clin Res Cardiol

Korr. Einrichtung: Institut für Herzinfarktforschung Ludwigshafen an der Universität Heidelberg, Ludwigshafen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.958 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.958 · 0.300) = 0.887

Prevalence and overlap of different lipid abnormalities in statin-treated patients at high cardiovascular risk in clinical practice in Germany.

Gitt, A.K. • Jünger, C. • Smolka, W. • Bestehorn, K.*

Erschienen 2010 in: Clin Res Cardiol 99, Seite 723 - 733

Korr. Einrichtung: Institut für Herzinfarktforschung Ludwigshafen an der Universität Heidelberg, Ludwigshafen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.958 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.958 · 0.300) = 0.887

Qualitätsverluste bei der Aufbewahrung von Tabletten in Dosen?

Goltz, L.*

Erschienen 2010 in: Int Prax 2010 50, Seite 427 - 428

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

Medikamentöse Behandlung der Adipositas - Was ist sinnvoll?

Goltz, L.* • Kirch, W.* • Schindler, C.*

Erschienen 2010 in: Tagliche Praxis 51, Seite 725 - 734

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

Zertifizierte Fortbildung - Ein neues Antiarrhythmikum - Der Wirkstoff Dronedaron.

Goltz, L.*

Erschienen 2010 in: Apotheke + Marketing 12, Seite 42 - 47

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

Medikamentöse Behandlung der Adipositas. Was ist sinnvoll?

Goltz, L.* • Kirch, W.* • Schindler, C.*

Erschienen 2010 in: Int Prax 2010 50, Seite 587 - 595

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

Colorectal cancer prevention by flavonoids.

Hoensch, H. • Richling, E. • Kruis, W. • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Med Klin (Munich) 105, Seite 554 - 559

Korr. Einrichtung: Privat-Praxis Innere Medizin und Gastroenterologie, Marienhospital Darmstadt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.473 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.473 · 0.300) = 0.142

Zertifizierte Fortbildung. Thrombozytenaggregationshemmer. Der Wirkstoff Prasugrel.

Huber, M.*

Erschienen 2010 in: Apotheke + Marketing 4, Seite 44 - 51

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

Successful resuscitation following ropivacaine-induced systemic toxicity in a neonate.

Hübler, M. • Gäbler, R. • Ehm, B. • Oertel, R.* • Gama De Abreu, M. • Koch, T.

Erschienen 2010 in: Anaesthesia 65, Seite 1137 - 1140

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.855 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.855 · 0.075) = 0.214

Interactions between rheumatologists and cardio-/pulmonologists in the assessment and use of outcome measures in pulmonary arterial hypertension related to systemic sclerosis.

Huscher, D. • Pittrow, D.* • Distler, O. • Denton, C.P. • Foeldvari, I. • Humbert, M. • Matucci-Cerinic, M. • Kowal-Bielecka, O. • Avouac, J. • Behrens, F. • Nash, P. • Opitz, C.F. • Rubin, L.J. • Seibold, J.R. • Strand, V. • Furst, D.E. • EPOSS-OMERACT Group,

Erschienen 2009 in: Clin Exp Rheumatol 28 (58), Seite S47 - 52

Korr. Einrichtung: Deutsches Rheuma-Forschungszentrum, Epidemiologie, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.396 · 0.020) = 0.048

Development of Clinical Trial Assessments for the Study of Interstitial Lung Disease in Patients who have Connective Tissue Diseases-Methodological Considerations.

Huscher, D. • Saketkoo, L.A. • Pittrow, D.* • Khanna, D.

Erschienen 2010 in: Curr Rheumatol Rev 6, Seite 145 - 150

Korr. Einrichtung: Deutsches Rheuma-Forschungszentrum Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 0.000

Development of a Master of Health Policy and Management programme in the framework of the Tempus project at the Centre School of Public Health, Belgrade.

Jankovic, S. • Laaser, U. • Bjegovic, V. • Marinkovic, J. • Simic, S. • Vukovic, D. • Kocev, N. • La Torre, G. • Ricciardi, W. • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Journal of Public Health 18, Seite 153 - 158

Korr. Einrichtung: Centre-School of Public Health, School of Medicine, University of Belgrade, Serbia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.57 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.57 · 0.300) = 0.471

Effect of early short-term cardiac rehabilitation after acute ST-elevation and non-ST-elevation myocardial infarction on 1-year mortality.

Jünger, C. • Rauch, B. • Schneider, S. • Liebhart, N. • Rauch, G. • Senges, J. • Bestehorn, K.*

Erschienen 2010 in: Curr Med Res Opin 26, Seite 803 - 811

Korr. Einrichtung: Institut für Herzinfarktforschung Ludwigshafen an der Universität Heidelberg, Ludwigshafen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.498 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.498 · 0.300) = 0.749

Assessment of immunoglobulins in a long-term non-interventional study (SIGNS Study). Rationale, design, and methods.

Kirch, W.* • Gold, R. • Hensel, M. • Fasshauer, M. • Pittrow, D.* • Huscher, D. • Reiser, M. • Stangel, M. • Baumann, U. • Borte, M.

Erschienen 2010 in: Med Klin (Munich) 105, Seite 647 - 651

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.473 • Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.473 · 0.438) = 0.207

Health-related quality of life of patients with atrial fibrillation managed by cardiologists: MOVE study.

Kirch, W.* • Pittrow, D.* • Bosch, R.F. • Kohlhaussen, A. • Willich, S.N. • Rosin, L. • Bonnemeier, H. • MOVE-Studiengruppe,

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135 Suppl 2, Seite S26 - 32

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.450) = 0.266

Clinical pharmacology and internal medicine.

Kirch, W.* • Mueller, E.A.*

Erschienen 2010 in: Med Klin (Munich) 105, Seite 191 - 192

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 1.000) = 0.590

Echocardiography as an outcome measure in scleroderma-related pulmonary arterial hypertension: a systematic literature analysis by the EPOSS group.

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. • EPOSS Group,

Erschienen 2010 in: J Rheumatol 37, Seite 105 - 115

Korr. Einrichtung: Institut für Rheumatologie und Innere Medizin, Univesität Bialystok, Polen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.854 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.854 · 0.020) = 0.077

Public health law and the legal basis of public health.

Koyuncu, A. * • Kirch, W. *

Erschienen 2010 in: Journal of Public Health 18, Seite 429 - 436

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.57 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.57 · 1.000) = 1.570

Management of patients with peripheral arterial disease in primary care: a cross-sectional study in Germany.

Kröger, K. • Schwertfeger, M. • Pittrow, D. * • Diehm, C.

Erschienen 2010 in: Int J Clin Pract 64, Seite 875 - 884

Korr. Einrichtung: Abteilung für Angiologie, Helios Klinikum Krefeld, Krefeld

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.245 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.245 · 0.150) = 0.337

Behandlung des Typ-2-Diabetes mit Sitagliptin - Eine nichtinterventionelle Studie.

Kusterer, K. • Rüßmann, H.-J. • Voss, B. • Bestehorn, K. *

Erschienen 2010 in: Diabetologie 5, Seite 242 - 250

Korr. Einrichtung: MSD SHARP & DOHME, Haar

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

Clinical pharmacology and electrophysiological properties of dronedarone.

Lewalter, T. • Pittrow, D. * • Goette, A. • Kirch, W. * • Hohnloser, S.

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135 (2), Seite S43 - 47

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik II, Universitätsklinikum Bonn.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.200) = 0.118

Interaktionen zwischen Fluorid und Milch?

Lochner, S. *

Erschienen 2010 in: MMP 33, Seite 393

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

Interaktionen zwischen Johanniskraut und Finasterid?

Lochner, S. *

Erschienen 2010 in: MMP 33, Seite 307

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

Withdrawal in a patient with an implantable drug delivery system in spite of continuation of opiate therapy.

Lochner, S. * • Heinrich-Gräfe, U. * • Kirch, W. *

Erschienen 2010 in: Internist (Berl) 51, Seite 667 - 669

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.340 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.340 · 1.000) = 0.340

Antihistaminika in der Allergie-Therapie.

Lochner, S.*

Erschienen 2010 in: Allergie konkret 01, Seite 32 - 33

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

Zertifizierte Fortbildung. Neue Option zur Behandlung der Osteoporose - der Wirkstoff Lasofoxifen.

Lochner, S.*

Erschienen 2010 in: Apotheke + Marketing 2, Seite 44 - 49

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

Drug treatment with metoclopramide to improve lactation?

Lochner, S.* • Schindler, C.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 1454

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 1.000) = 0.590

Pandemic influenza control in Europe and the constraints resulting from incoherent public health laws.

Martin, R. • Conseil, A. • Longstaff, A. • Kodo, J. • Siegert, J.* • Duguet, A.M. • Lobato De Faria, P. • Haringhuizen, G. • Espin, J. • Coker, R.

Erschienen 2010 in: BMC Public Health 10, Seite 532 -

Korr. Einrichtung: Centre for Research in Primary and Community Care, University of Hertfordshire, College Lane, Hatfield, Hertfordshire

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.223 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.223 · 0.038) = 0.083

Prophylactic Use of Posaconazole vs. Fluconazole in the Therapy of the Acute Myeloid Leukaemia - A Pharmacoeconomic Analysis.

Maywald, D.* • Knoth, H. • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement 15, Seite 141 - 147

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 · 0.0 · 0.700) = 0.000

Presentation and management of atrial fibrillation: current state and perspective for research.

Meinertz, T. • Pittrow, D.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135 (2), Seite S20 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Allgemeine und Interventionelle Kardiologie, Universitäres Herzzentrum Hamburg.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.590 · 0.600) = 0.071

Antimicrobial and clinical efficacy of nitrofurantoin in the treatment of acute lower urinary tract infections in adults.

Mendoza-Valdes, A. • Rosete, A. • Rios Bueno, E. • Frentzel, A. • Trapp, S. • Kirch, W.* • Mueller, E.A.*

Erschienen 2010 in: Med Klin (Munich) 105, Seite 698 - 704

Korr. Einrichtung: Cif Biotec, Médica Sur, Mexico City, Mexico.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.473 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.473 · 0.360) = 0.170

Peripheral arterial disease as an independent predictor for excess stroke morbidity and mortality in primary-care patients: 5-year results of the getABI study.

Meves, S.H. • Diehm, C. • Berger, K. • Pittrow, D. * • Trampisch, H.J. • Burghaus, I. • Tepohl, G. • Allenberg, J.R. • Endres, H.G. • Schwertfeger, M. • Darius, H. • Haberl, R.L. • GetABI Study Group,

Erschienen 2010 in: Cerebrovasc Dis 29, Seite 546 - 554

Korr. Einrichtung: Abteilung für Neurologie, St. Josef Hospital Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.535 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.535 · 0.027) = 0.096

Zytostatika - GnRH-Antagonisten - Der Wirkstoff Degarelix.

Morgenstern, C.*

Erschienen 2010 in: Apotheke + Marketing 8, Seite 43 - 47

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

Ein weiteres Antiallergikum - Der Wirkstoff Rupatadin.

Morgenstern, C.*

Erschienen 2010 in: Apotheke + Marketing 1, Seite 42 - 49

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

Extent and time course of pain intensity upon treatment with a topical diclofenac sodium patch versus placebo in acute traumatic injury based on a validated end point: post hoc analysis of a randomized placebo-controlled trial.

Mueller, E.A.* • Kirch, W.* • Reiter, S.

Erschienen 2010 in: Expert Opin Pharmacother 11, Seite 493 - 498

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.018 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.018 · 0.700) = 1.413

Status der Behandlung der arteriellen Hypertonie unter Praxisbedingungen in deutschen Arztpraxen zum Zeitpunkt der Einführung des Renininhibitors Aliskiren.

Müller, A. • Schweizer, J. • Kirch, W.* • Schindler, C.*

Erschienen 2010 in: Med Klin 105, Seite 155 - 162

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin I, Klinikum Chemnitz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.473 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.473 · 0.450) = 0.213

Muskelkrämpfe - Was tun?

Müller, E.A.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Arzneiverordnung in der Praxis 37, Seite 47 - 49

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

Outcomes of medical management of peripheral arterial disease in general practice: follow-up results of the PACE-PAD Study.

Neumann, A. • Jahn, R. • Diehm, C. • Driller, E. • Hessel, F. • Lux, G. • Ommen, O. • Pfaff, H. • Siebert, U. • Pittrow, D. * • Wasem, J. • PACE-PAD,

Erschienen 2010 in: Journal of Public Health 18, Seite 523 - 532

Korr. Einrichtung: Alfred Krupp von Bohlen und Halbach-Stiftungslehrstuhl für Medizin-Management, Universität Duisburg-Essen, Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.57 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.57 \cdot 0.030$) = 0.047

Burden of diabetes in the adult Chinese population: A systematic literature review and future projections.

Pan, C. • Shang, S. • Kirch, W. * • Thoenes, M. *

Erschienen 2010 in: Int J Gen Med 3, Seite 173 - 179

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Chinese PLA General Hospital, Beijing, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.450$) = 0.000

The effects of psychosocial stress on heart rate variability in panic disorder.

Petrowski, K. • Herold, U. • Joraschky, P. • Mück-Weymann, M. • Siepman, M. *

Erschienen 2010 in: German Journal of Psychiatry 13, Seite 66 - 73

Korr. Einrichtung: Institut für Psychotherapie und Psychosomatische Medizin, 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

Editorial. Outcomes of Medical Management.

Pittrow, D. * • Müller, E.A. *

Erschienen 2010 in: Journal of Public Health 18, Seite 513 - 514

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

Adverse reactions and risks associated with non compliance.

Russmann, S. • Curkovic, I. • Huber, M. *

Erschienen 2010 in: Ther Umsch 67, Seite 303 - 307

Korr. Einrichtung: Klinik für Klinische Pharmakologie und Toxikologie, Universitätsspital Zürich.

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

Influence of diabetes on the development and progression of cardiovascular disease.

Schindler, C. *

Erschienen 2010 in: Br J Diab Vascular Dis 10, Seite 54 - 56

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

Antihypertensive drug therapy-combination of AT1-receptor blocker and betablocker.

Schindler, C. * • Kosa, M. * • Schröder, J. * • Kirch, W. *

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 98

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, 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

Eine Lehrstunde zur Arzneimittelentwicklung am Beispiel Rimonabant?

Schindler, C.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Deut Med Wochenschr 135

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 1.000) = 0.590

Bei Schwangerschaft und Stillzeit: vom Zahnarzt verordnet.

Schindler, C.* • Stahlmann, R. • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Zahnärztliche Mitteilungen 100, Seite 26 - 32

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 · 0.0 · 0.700) = 0.000

Nebenwirkungsmeldungen im Jahr 2009.

Schindler, C.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Zahnärztliche Mitteilungen 100, Seite 36 - 44

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

Neues Therapieprinzip bei Typ-2-Diabetes - Inhibition der Glukosereabsorption im proximalen Tubulus.

Schindler, C.* • Goltz, L.* • Kirch, W.* • Bornstein, S.R.

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 79 - 83

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 · 0.0 · 0.700) = 0.000

Neues Therapieprinzip bei Typ-2-Diabetes - Inhibition der Glukosereabsorption im proximalen Tubulus.

Schindler, C.* • Goltz, L.* • Kirch, W.* • Bornstein, S.R.

Erschienen 2010 in: Kompendium Diabetes 5, Seite 34 - 38

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 · 0.0 · 0.700) = 0.000

Clinical profile of the new antiarrhythmic drug dronedarone.

Schmitt, J. • Lewalter, T. • Pittrow, D.* • Duray, G. • Goette, A. • Brachmann, J. • Hohnloser, S.H.

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135 (2), Seite S38 - 42

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Kardiologie, J. W. Goethe Universität, Frankfurt.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.060) = 0.035

Prednisolone vs. ciclosporin for severe adult eczema. An investigator-initiated double-blind placebo-controlled multicentre trial.

Schmitt, J.* • Schäkel, K. • Fölster-Holst, R. • Bauer, A. • Oertel, R.* • Augustin, M. • Aberer, W. • Luger, T. • Meurer, M.

Erschienen 2010 in: Br J Dermatol 162, Seite 661 - 668

Korr. Einrichtung: Institut für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.260 • Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.260 · 0.443) = 1.887

Early exposure to antibiotics and infections and the incidence of atopic eczema: a population-based cohort study.

Schmitt, J.* • Schmitt, N.M.* • Kirch, W.* • Meurer, M.

Erschienen 2010 in: *Pediatr Allergy Immunol* 21, Seite 292 - 300

Korr. Einrichtung: Institut für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.676 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.676 · 0.700) = 1.873

The predictive value of different measures of obesity for incident cardiovascular events and mortality.

Schneider, H.J. • Friedrich, N. • Klotsche, J. • Pieper, L. • Nauck, M. • John, U. • Dörr, M. • Felix, S. • Lehnert,

H. • Pittrow, D.* • Silber, S. • Völzke, H. • Stalla, G.K. • Wallaschofski, H. • Wittchen, H.U.

Erschienen 2010 in: *J Clin Endocrinol Metab* 95, Seite 1777 - 1785

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik-Innenstadt, Ludwig-Maximilians University, München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.202 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.202 · 0.023) = 0.143

Typ-2-Diabetes: Eine Herausforderung für die Medizin - Der Wirkstoff Liraglutid.

Schröder, J.*

Erschienen 2010 in: *Apotheke + Marketing*, Seite 44 - 51

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

Psychosomatische Aspekte kardialer Arrhythmien.

Siepmann, M.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: *Med Klin* 105, Seite 479 - 484

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.473 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.473 · 1.000) = 0.473

Teaching evaluation of the Master of Health Policy and Management program at the Centre School of Public Health, School of Medicine, Belgrade University.

Simic, S. • Marinkovic, J. • Milicevic, M.S. • Milic, N. • Bjegovic, V. • Kocev, N. • Jankovic, S. • Vukovic, D. • Laaser,

U. • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: *Journal of Public Health* 18, Seite 289 - 296

Korr. Einrichtung: Centre School of Public Health, School of Medicine, Belgrade University, Serbia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.57 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.57 · 0.300) = 0.471

Verbesserung der Lebensqualität in der Palliativmedizin durch Bisphosphonate bei Knochenmetastasen.

Sittig, H.B. • Diel, I.J. • Kirch, W.* • Schindler, C.*

Erschienen 2010 in: *Thieme Refresher Palliativmedizin* 1, Seite R1 - R12

Korr. Einrichtung: Schmerztherapie & Palliativmedizin am MVZ-Buntenscamp, Geesthacht

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.450) = 0.000

Untersuchungen zu Impfverzögerungszeiten bei Patienten einer pädiatrischen Krankenhausabteilung in Sachsen.

Sprewitz, S. • Pittrow, D.* • Kunze, W. • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: *Pädiatrische Praxis* 75, Seite 541 - 550

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, 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

Untersuchungen zu Durchimpfungsraten von Patienten einer Abteilung für Kinder- und Jugendmedizin in Sachsen.

Sprewitz, S. • Pittrow, D.* • Kunze, W. • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Pädiatrische Praxis 75, Seite 371 - 386

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, 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

Therapie des Morbus Addison.

Tiede, N.* • Hofbauer, L.C. • Bornstein, S.R. • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Deut Med Wochenschr 135, Seite 1561 - 1562

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.700) = 0.413

Tolerability and efficacy of a pediatric granule formulation of artesunate-mefloquine in young children from Cameroon with uncomplicated falciparum malaria.

Tietche, F. • Chelo, D. • Mina Ntoto, N.K. • Djoukoue, F.M. • Hatz, C. • Frey, S. • Frentzel, A. • Trapp, S. • Zielonka, R. • Mueller, E.A.*

Erschienen 2010 in: Am J Trop Med Hyg 82, Seite 1034 - 1040

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine and Biomedical Sciences, University of Yaoundé, Cameroon

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.795 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.795 · 0.300) = 0.838

Smoking is associated with a high prevalence of microalbuminuria in hypertensive high-risk patients: data from I-SEARCH.

Ukena, C. • Mahfoud, F. • Kindermann, M. • Gräber, S. • Kindermann, I. • Schneider, M. • Schmieder, R. • Bramlage, P. • Volpe, M. • Thoenes, M.* • Böhm, M.

Erschienen 2010 in: Clin Res Cardiol 99, Seite 825 - 832

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin III, Kardiologie, Angiologie, Internistische Intensivmedizin, Universität des Saarlandes, Universitätsklinikum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.958 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.958 · 0.033) = 0.099

Antidiabetikaverordnungen (2003-2006) - Auswirkungen der Disease-Management-Programme Diabetes mellitus und des Gesetzlichen Krankenversicherungsmodernisierungsgesetzes.

Wang, J.* • Siegert, J.* • Maywald, U. • Brecht, B.* • Schröder, J.* • Heinrich-Gräfe, U.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 in: Prävention und Gesundheitsförderung 5, Seite 159 - 168

Korr. Einrichtung: Insitut für Klinische Pharmakologie, 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

Aktion "Ich geh zur U! Und Du?" - Erfahrungen auf kommunaler Ebene.

Wolfram, N.

Erschienen 2010 in: Forum Public Health 18, Seite 19 - 21

Korr. Einrichtung: Gesundheitsamt Landeshauptstadt Dresden

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

Exercise improves hemodynamic profiles and increases red blood cell concentrations of purine nucleotides in a rodent model.

Yeung, P.K. • Dauphinee, J. • Gouzoules, T. • Simonson, K. • Schindler, C.*

Erschienen 2010 in: Ther Adv Cardiovasc Dis 4, Seite 341 - 347

Korr. Einrichtung: Burbidge Building Dalhousie University, Halifax, Canada

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

Bücher (6)

Challenges and Findings in Measuring the Behavioural Determinants of Obesity in Children in Europe. (1.)

Alexander, D. (Hrsg.) • Rigby, M. (Hrsg.) • Sjöström, M. (Hrsg.) • Frazzica, R.G. (Hrsg.) • Hillger, C.* (Hrsg.) • Neumann, G.* (Hrsg.) • Kirch, W. (Hrsg.)*

Erschienen 2010 bei: Hans Huber Verlag, Bern

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Prävention und Gesundheitsförderung. Impfstrategien.

Hutt, H.J. • Kirch, W.*

Erschienen 2010 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Public Health Policy and Management - Competences, Education and Training in Serbia. (1.)

Jankovic, S.* • Hillger, C.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Aspekte der Prävention. (1.)

Kirch, W.* • Middeke, M. • Rychlik, R. • Hillger, C.*

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Deutsche Medizinische Wochenschrift. Supplement Nr. 2-Vorhofflimmern.

Meinertz, T. • Pittrow, D.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Data and Information on Women's Health in the European Union.

Thümmeler, K.* • Britton, A.* • Kirch, W.*

Erschienen 2010 bei: European Commission, Luxemburg

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (17)

Available Health Information on Behavioural Determinants of Obesity in Children in Europe.

Alexander, D. • Rigby, M. • Hillger, C.* • Neumann, G.* • Zscheppang, A.* • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Challenges and Findings in Measuring the Behavioural Determinants of Obesity in Children in Europe. (1. Aufl.) Seite 155 - 250

Herausgeber: Alexander, D. • Rigby, M. • Frazzica, R. G. • Hillger, C. • Neumann, G. • Kirch, W.

Verlag: Verlag Hans Huber, Bern (2010)

Bewertung: 0.75

Datenbasis als Qualitätsinstrument bei der Patientenversorgung.

Bestehorn, K.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Aspekte der Prävention. (1. Aufl.) Seite 242 - 246

Herausgeber: Kirch, W. • Midekke, M. • Rychlik, R.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Training, Research and Services for Public Health, Health policy and Management: Cornerstones for the Future development in Serbia.

Bjegovic, V. • Vukovic, D. • Jankovic, J. • Marinkovic, J. • Simic, S. • Jankovic, S. • La Torre, G. • Kirch, W.* • Laaser, U.

Korr. Einrichtung: Centre - School of Public Health and Institute of Social Medicine, School of Medicine, University of Belgrade, Serbia

In: Public Health Policy and Management - Competences, Education and Training in Serbia. (1. Aufl.) Seite 82 - 101

Herausgeber: Jankovic, S. • Hillger, C. • Kirch, W.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.5

Prävention und Gesundheitsförderung. Evaluation und Kosteneffektivität.

Hillger, C.* • Schütte, U.* • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Gesundheitsökonomie, Management und Evidence-based Medicine. (3. erw. Aufl.) Seite 187 - 197

Herausgeber: Lauterbach, K.W. • Lungen, M. • Schrappe, M.

Verlag: Schattauer GmbH, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.5

Editorial. Public Health policy in Serbia.

Hillger, C.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Public Health Policy and Management - Competences, Education and Training in Serbia. (1. Aufl.) Seite 5 - 6

Herausgeber: Jankovic, S. • Hillger, C. • Kirch, W.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.1

Prävention der Chronifizierung von Schmerz.

Hofmann, N. • Ruhl, U. • Hach, I.

Korr. Einrichtung: Abteilung Klinische Psychologie und Psychotherapie, Therapie- und Beratungszentrum Georg-Elias-Müller-Institut für Psychologie, Universität Göttingen

In: Aspekte der Prävention. (1. Aufl.) Seite 252 - 259

Herausgeber: Kirch, W. • Midekke, M. • Rychlik, R.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Preface.

Jankovic, S. • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Public Health Policy and Management - Competences, Education and Training in Serbia. (1. Aufl.) Seite 1

Herausgeber: Jankovic, S. • Hillger, C. • Kirch, W.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.1

Development of the Master of Health Policy and Management Programme within Framework of the.
Jankovic, S. • Laaser, U. • Bjegovic, V. • Marinkovic, J. • Simic, S. • Vukovic, D. • Kocev, N. • La Torre, G. • Ricciardi, W. • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Centre - School of Public Health and Institute of Epidemiology, School of Medicine, University of Belgrade, Belgrade, Serbia

In: Public Health Policy and Management - Competences, Education and Training in Serbia. (1. Aufl.) Seite 7 - 34

Herausgeber: Jankovic, S. • Hillger, C. • Kirch, W.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.75

Prävention und Gesundheitsförderung. Rechtlicher Rahmen von Prävention.

Koyuncu, A.

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Gesundheitsökonomie, Management und Evidence-based Medicine. (3. erw. Aufl.) Seite 197 - 202

Herausgeber: Lauterbach, K. W. • Lungen, M. • Schrappe, M.

Verlag: Schattauer GmbH, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Gesundheitspsychologische Aspekte eines überregionalen Gesundheitsberatungsdienstes.

Lochner, S. * • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Gesundheitsmarketing: Gesundheitspsychologie und Prävention. Seite 331 - 340

Herausgeber: Hoffmann, S. • Müller, S.

Verlag: Hans Huber Verlag, Bern (2010)

Bewertung: 0.25

Tempus-developed Master of Health Policy and Management in Serbia-Training evaluation.

Milicevic, M. • Marinkovic, J. • Simic, S. • Jankovic, S. • Laaser, U. • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Centre - School of Public Health and Institute of Social Medicine, School of Medicine, University of Belgrade, Serbia

In: Public Health Policy and Management-Competences, Education and Training in Serbia. (1. Aufl.) Seite 41 - 65

Herausgeber: Jankovic, S. • Hillger, C. • Kirch, W.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.75

Arzneimittel und Qualitätsmanagement.

Müller, E.A.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Aspekte der Prävention. (1. Aufl.) Seite 299 - 304

Herausgeber: Kirch, W. • Midekke, M. • Rychlik, R.

Verlag: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Jugendarbeitsschutz - Empfehlungen für den untersuchenden Arzt.

Scheuch, K. * • Reichler, M. • Hillger, C. * • Stab, N.

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin (IPAS), TU Dresden

In: Der chronisch Kranke im Erwerbsleben. Orientierungshilfe für Ärzte in Praxis, Klinik und Betrieb. (1. Aufl.) Seite 98 - 117

Buchreihe: Schwerpunktthema Jahrestagung DGAUM

Herausgeber: Kraus, T. • Letzel, S. • Nowak, D.

Verlag: ecomed Medizin, Landsberg (2010)

Bewertung: 0.5

Prävention Bisphosphonat-assoziiierter Kiefernekrosen in der Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde.

Schindler, C.* • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Aspekte der Prävention. (1. Aufl.) Seite 328 - 336

Herausgeber: Kirch, W. • Middeke, M. • Rychlik, R.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Besonderheiten der zahnärztlich relevanten Pharmakotherapie bei Patienten im höheren Lebensalter.

Schindler, C.* • Wienforth, F. • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Der alte Patient in der zahnärztlichen Praxis. (1. Aufl.) Seite 91 - 100

Herausgeber: Müller, F. • Nitschke, I.

Verlag: Quintessenz Verlag, Berlin (2010)

Bewertung: 0.25

Prävention.

Schütte, U.* • Wolfram, N. • Walter, M. • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Lehrbuch Versorgungsforschung. Systematic - Methodik - Anwendung. Seite 406 - 409

Herausgeber: Pfaff, H. • Neugebauer, E. • Gleaske, G. • Schrappe, M.

Verlag: Schattauer GmbH, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.1

Prävention und Gesundheitsförderung. Einführung und Begriffsbestimmung.

Wolfram, N.* • Kirch, W.*

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

In: Gesundheitsökonomie, Management und Evidence-based Medicine. Handbuch für Praxis, Politik und Studium. (3. Aufl.) Seite 180 - 186

Herausgeber: Lauterbach, K.W. • Lungen, M. • Schrappe, M.

Verlag: Schattauer GmbH, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.0

Habilitationen (1)

PD Dr. med. habil. Bestehorn, K.

Register zu kardiovaskulären Erkrankungen als Instrument der klinischen Forschung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Dissertationen (6)

Dr. med. dent. Groh, B.

Verlaufsbeobachtung nach Polypektomie und Colon-Karzinom-OP mit und ohne Flavonoidsubstitution.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. E.A. Müller

Dr. med. Jolie, H.

Die autonome kardiale Neuropathie bei Patienten mit Lebererkrankungen. Klinischer Vergleich zu Patienten mit diabetischer Neuropathie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. E.A. Müller

Dr. med. Kübler, A.

Experimentelle klinisch-pharmakologische Untersuchungen zum Wirkmechanismus von Angiotensin II und Kalium in Handvenen gesunder Probanden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med.habil. C. Schindler

Dr. med. Leuschner, S.

Charakterisierung lokaler vaskulärer Effekte von NG-Monomethyl-L-Arginin (L-NMMA).

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med.habil. C. Schindler

Dr. med. Pfeiffer, M.

Epidemiologische Studie zum Vergleich des Ausmaßes Heranwachsens-bedingter versus Trainings-bedingter Änderungen isometrischer und isokinetischer Kenngrößen leistungsorientiert trainierender jugendlicher Eisschnellläufer.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Dr. med. Staubach, J.

Einfluss des Leistungssports auf die Körperhaltung von Nachwuchsleistungssportlern (in Dresden und Umgebung).

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Nicht-medizinische Promotionen (3)

Dr. rer. medic Maywald, D.

Pharmaökonomische Betrachtungen der antimykotischen Prophylaxe mit Posaconazol vs. andere Antimykotika bei AML-Patienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Dr. rer. medic Neumann, G.

Ernährung und körperliche Aktivität in Europa. - Die Verfügbarkeit und Vergleichbarkeit von Gesundheitsdaten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Dr. rer. medic Trillenberg, S.

Entwicklung eines Leitplans zur optimalen Bewertung von Adverse Events und daraus folgend zur Erfüllung der Erfordernisse bezüglich der Meldeverpflichtungen von Nebenwirkungen in klinischen Prüfungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. E.A. Müller

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (13)

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber W. Kirch (Herausgeber) • B. Badura (Herausgeber) • U. Schütte (Herausgeberbüro)

Erschienen 2010 bei: Springer, Heidelberg

Medizinische Klinik.

Herausgeber W. Kirch (Rubrikenherausgeber)

Erschienen 2010 bei: Urban & Vogel, München

Journal of Public Health.

Herausgeber W. Kirch (Editor in Chief)

Erschienen 2010 bei: Springer, Heidelberg

Forum Public Health.

Herausgeber W. Kirch (Herausgeber) • U. Schütte (Redaktion)

Erschienen 2010 bei: Elsevier, Jena

internistische praxis.

Herausgeber W. Kirch (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Hans Marseille, München, Wien

Italian Journal of Public Health.

Herausgeber W. Kirch (Wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Prex S. p. A., Milano

International Journal of Clinical Pharmacology and Therapeutics.

Herausgeber W. Kirch (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Dustri-Verlag, Rockledge, München

Italian Journal of Public Health. Nutrition Education in children and adolescents.

Herausgeber W. Kirch (Editorial Board)

Erschienen 2009 bei: Prex S. p. A., Milano

Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement.

Herausgeber W. Kirch (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Current Drug Safety.

Herausgeber D. Pittrow (Editorial Advisory Board) • C. Schindler (Editorial Advisory Board)

Erschienen 2010 bei: Bentham Science, Oak Park

International Journal of Methods in Psychiatric Research.

Herausgeber D. Pittrow (Advisory Board)

Erschienen 2010 bei: John Wiley & Sons Ltd., Hoboken

Therapeutic Advances in Cardiovascular Disease.

Herausgeber C. Schindler (Associate Editor)

Erschienen 2010 bei: Sage Publications, London

British Journal of Diabetes and Vascular Disease.

Herausgeber C. Schindler (Joint Editor-in-Chief)

Erschienen 2010 bei: Sage Publications, London

Preise (1)

Dr. med. T. Siepmann

Name: American Autonomic Society Travel Fellowship Award.

Verliehen von: The American Autonomic Society

Anlass: 21th Annual Meeting and International Symposium of the American Autonomic Society, Marco Island, Florida

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Tredaptive® - eine verträgliche Niacin-Kombination?

Schröder, J.* • Kirch, W.*

Erschienen 2009 in: Arzneiverordnung in der Praxis 36, Seite 108 - 109*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**Preise (1)**

Dr. med. H. Hanso*Name:* Rudolf-Buchheim-Preis für das Jahr 2009*Verliehen von:* Deutsche Gesellschaft für Experimentelle und Klinische Pharmakologie und Toxikologie e.V.*Anlass:* Für ihre Arbeit "Einfluss von Johanniskraut auf die Pharmakokinetik von Talinolol und die intestinale P-Glykoprotein-Expression unter Berücksichtigung des MDR1-Genotyps".

Drittmittel

FV Public Health Sachsen: Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter 18 Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2007 bis 31.3.2010*Förderer:* Bundesministerium für Arbeit und Soziales*Gesamtbetrag:* 178.7 T€*Jahresscheibe:* 63.6 T€**FV Public Health Sachsen: Postgraduate studies in Public Health sciences (Tempus Programm)**

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2006 bis 31.8.2010*Förderer:* Europäische Union*Gesamtbetrag:* 353.3 T€*Jahresscheibe:* 25.2 T€**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:* 176.6 T€**FV Public Health Sachsen: European content for public health awareness of rural population on avian influenza prevention (ECORAIP)**

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2007 bis 31.1.2010*Förderer:* Europäische Union*Gesamtbetrag:* 32.8 T€*Jahresscheibe:* 9.8 T€

FV Public Health Sachsen: European training for health professionals on rapid response to health threats (ETHREAT)

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 31.3.2010

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 38.6 T€

Jahresscheibe: 9.8 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: 51.1 T€

Promotionsförderung Frau Dieterich

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: 327.7 T€

Jahresscheibe: 74.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Evaluation Radonbäder

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2010

Förderer: AOK Sachsen

Gesamtbetrag: 10.9 T€

Jahresscheibe: 3.3 T€(Extern bewirtschaftet)

Unabhängige Arzneimittelberatung für Patienten

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2004 bis 31.12.2010

Förderer: Spitzenverbände der Krankenkassen

Gesamtbetrag: 477.7 T€

Jahresscheibe: 111.3 T€(Extern bewirtschaftet)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 27.00 Bonuspunkte Lehre)

Prof. Dr. med. Joachim Fauler	13.00
Dr. phil. nat. Joachim Siebert	14.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.32 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.68 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.21 T€
Public Health [PH]	0.25 T€
Gesamtanteil Lehre	4.46 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Fachrichtung Psychologie, Arbeitsgruppe Wissen-Denken-Handeln)

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)

Projektevaluation im Tempus-Projekt "Development of Health promotion and drug prevention course" (Croatia, Rijeka)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie)

Projektskizze ANTI-Resist

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Institut für Siedlungs- und Industrierwasserwirtschaft,)

Projektskizze ANTI-Resist

Kooperationspartner: Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften (Institut für Hydrobiologie)

Nationale Kooperationen

Analytik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Apogepha (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Oertel (reioer@rcs.urz.tu-dresden.de)

Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedstaaten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bundesministerium für Arbeit und Soziales (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@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 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)

Erhebung und Analyse der Verpflegungssituation an allgemeinbildenden Schulen mittels Befragung der Schulleitungen und Auswertung von Speiseplänen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Kultus und Sport (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Erhebung und Analyse der Verpflegungssituation an allgemeinbildenden Schulen mittels Befragung der Schulleitungen und Auswertung von Speiseplänen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (christinane.hillger@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)

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)

Projektskizze ANTI-Resist

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stadtentwässerung Dresden GmbH (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Norbert Lucke (norbert.lucke@se-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)

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)

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)

Verpflegungssituation an allgemeinbildenden Schulen mittels Befragung der Schulleitungen und Auswertung von Speiseplänen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche Gesellschaft für Ernährung (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@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

Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Finnish Institute of Occupational Health, Helsinki (Finland)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Bund

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Hauptverband der Österreichischen Sozialversicherungsträger, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Bund

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Orsal-Observatoire regional de la sante d'Alsace, Strasbourg-Cedex (Frankreich)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Bund

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institute of Postgraduate Medical Education, Prag (Czech Republic)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Bund

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Österreichische Akademie für Arbeitsmedizin, Perchtoldsberg (Österreich)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Bund

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Ärztliche Untersuchungen von jungen Menschen unter achtzehn Jahren im Hinblick auf ihre Gesundheit und Entwicklung im Arbeitsleben in ausgewählten EU-Mitgliedsstaaten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: National Institute for Occupational Safety & Prevention, Rom (Italien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Bund

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. C. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

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)

Development of health promotion and drug prevention course (HPDP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Public Health Institution of County Primorsko-Goranska, Rijeka (Kroatien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: European Commission

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Development of health promotion and drug prevention course (HPDP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: WSINF - Wzysza Szkola Informatyki, Lodz (Polen)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: European Commission

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Development of health promotion and drug prevention course (HPDP)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Rijeka, Rijeka (Kroatien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: European Commission

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de)

Earth Observation and Environmental Modelling for the Migration of Health Risks (EO2HEAVEN).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bureau de Recherches Geologiques et Minieres, 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)**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)

Public Health Law to support Pandemic Influenza Preparedness

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: London School, Hertfordshire (Großbritannien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Siegert (Joachim.Siegert@mailbox.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)

Tempus-Croatia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Lodz, Lodz (Polen)

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: Teaching Institute for Public Health, Rijeka (Kroatien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

TEMPUS-Serbia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Italian Society of Hygiene, Rom (Italien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de), Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

TEMPUS-Serbia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Belgrade, Belgrad (Serbien)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de), Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de)

TEMPUS-Serbia

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Jagiellonian University Krakow, Krakau (Polen)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. Ch. Hillger (Christiane.Hillger@tu-dresden.de), 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

6.06

Kontakt

E-Mail

ina.mende@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/med/imb>

Telefon

+493513177-133

Lehre

TUT MED	1.02 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.97 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	1.27 T€
Gesamt	3.26 T€

Anzahl Tutoren 8

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	67.951
Summe der I-Faktoren	8.050
Summe der B-Faktoren	4.700
Summe der I- und B-Faktoren	12.750
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	2.104

Aufsätze	28
Bücher	4
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	68.9 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	17.6 T€
Gesamtsumme		86.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		77.7 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (28)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Effects of perfluorohexane vapor in the treatment of experimental lung injury.

Bleyl, J.U. • Heller, A.R. • Heintz, M. • Schlemmer, M. • Koch, R.* • De Abreu, M.G. • Hübler, M. • Spieth, P.M. • Koch, T.

Erschienen 2010 in: Pulm Pharmacol Ther 23, Seite 450 - 455

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.024 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.024 · 0.043) = 0.087

Correlation of heart-type fatty acid-binding protein with mortality and echocardiographic data in patients with pulmonary embolism at intermediate risk.

Boscheri, A. • Wunderlich, C. • Langer, M. • Schoen, S. • Wiedemann, B.* • Stolte, D. • Elmer, G. • Barthel, P. • Strasser, R.H.

Erschienen 2010 in: Am Heart J 160, Seite 294 - 300

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.357 · 0.043) = 0.187

Impaired insulin turnover in islets from type 2 diabetic patients.

Ehehalt, F. • Knoch, K. • Erdmann, K. • Krautz, C. • Jäger, M. • Steffen, A. • Wegbrod, C. • Meisterfeld, R. • Kersting, S. • Bergert, H. • Kuhlisch, E.* • Bornstein, S. • Bonifacio, E. • Saeger, H.D. • Solimena, M.

Erschienen 2009 in: Islets 2, Seite 30 - 36

Korr. Einrichtung: Department of GI, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.023) = 0.000

Re: Guzzo et al.: Prediction of mortality after radical prostatectomy by Charlson comorbidity index. (Urology 2010;76:553-557).

Froehner, M. • Koch, R.* • Litz, R.J. • Wirth, M.P.

Erschienen 2010 in: Urology 76, Seite 1522 - 1528

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.365 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.365 · 0.150) = 0.071

Survival analysis in men undergoing radical prostatectomy at an age of 70 years or older.

Froehner, M. • Koch, R.* • Litz, R.J. • Hakenberg, O.W. • Oehlschlaeger, S. • Wirth, M.P.

Erschienen 2009 in: Urol Oncol 28, Seite 628 - 634

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.352 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.352 · 0.075) = 0.176

Response to "Predictors of prostate cancer-specific mortality in elderly men with intermediate-risk prostate cancer treated with brachytherapy with or without external beam radiation therapy" (Int J Radiat Oncol Biol Phys 2009, in press).

Froehner, M. • Koch, R.* • Litz, R.J. • Wirth, M.P.

Erschienen 2010 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 76, Seite 1274 - 1278

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.592 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.592 \cdot 0.150$) = 0.138

Incidence of childhood diabetes in children aged less than 15 years and its clinical and metabolic characteristics at the time of diagnosis: data from the childhood diabetes registry of Saxony, Germany.

Galler, A. • Stange, T.* • Müller, G.* • Näke, A. • Vogel, C. • Kapellen, T. • Bartelt, H. • Kunath, H.* • Koch, R.* • Kiess, W. • Rothe, U.* • Childhood Diabetes Registry In Saxony, Germany,

Erschienen 2010 in: Horm Res Paediatr 74, Seite 285 - 291

Korr. Einrichtung: University Hospital for Children and Adolescents, University of 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

Regional lung aeration and ventilation during pressure support and biphasic positive airway pressure ventilation in experimental lung injury.

Gama De Abreu, M. • Cuevas, M. • Spieth, P.M. • Carvalho, A.R. • Hietschold, V. • Stroszczyński, C. • Wiedemann, B.* • Koch, T. • Pelosi, P. • Koch, E.

Erschienen 2010 in: Crit Care 14, Seite R34 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.931 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.931 \cdot 0.038$) = 0.185

Nanog variability and pluripotency regulation of embryonic stem cells--insights from a mathematical model analysis.

Glauche, I.* • Herberg, M.* • Roeder, I.*

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e11238 -

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.351 \cdot 1.000$) = 4.351

X chromosomal recombination--a family study analysing 39 STR markers in German three-generation pedigrees.

Hering, S. • Edelmann, J. • Augustin, C. • Kuhlisch, E.* • Szibor, R.

Erschienen 2010 in: Int J Legal Med 124, Seite 483 - 491

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.449 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.449 \cdot 0.100$) = 0.245

Antigen-specific IgG antibodies in feather duvet lung.

Koschel, D. • Lützkendorf, L. • Wiedemann, B.* • Höffken, G.

Erschienen 2010 in: Eur J Clin Invest 40, Seite 797 - 802

Korr. Einrichtung: Department of Pulmonary Diseases, Fachkrankenhaus Coswig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.643 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.643 \cdot 0.150$) = 0.396

Acute effects of NPPV in interstitial lung disease with chronic hypercapnic respiratory failure.

Koschel, D. • Handzhiev, S. • Wiedemann, B.* • Höffken, G.

Erschienen 2010 in: Respir Med 104, Seite 291 - 295

Korr. Einrichtung: Department of Pulmonary Diseases, Fachkrankenhaus Coswig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.331 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.331 · 0.150) = 0.350

Take action to prevent diabetes--the IMAGE toolkit for the prevention of type 2 diabetes in Europe.

Lindström, J. • Neumann, A. • Sheppard, K.E. • Gilis-Januszewska, A. • Greaves, C.J. • Handke, U. • Pajunen, P. • Puhl, S. • Pölönen, A. • Rissanen, A. • Roden, M. • Stemper, T. • Telle-Hjellset, V. • Tuomilehto, J. • Velickiene, D. • Schwarz, P.E. • Acosta, T. • Adler, M. • AlKerwi, A. • Barengo, N. • Barengo, R. • Boavida, J.M. • Charlesworth, K. • Christov, V. • Claussen, B. • Cos, X. • Cosson, E. • Deceukelier, S. • Dimitrijevic-Sreckovic, V. • Djordjevic, P. • Evans, P. • Felton, A.M. • Fischer, M. • Gabriel-Sanchez, R. • Gilis-Januszewska, A. • Goldfracht, M. • Gomez, J.L. • Greaves, C.J. • Hall, M. • Handke, U. • Hauner, H. • Herbst, J. • Hermanns, N. • Herrebrugh, L. • Huber, C. • Hühmer, U. • Huttunen, J. • Jotic, A. • Kamenov, Z. • Karadeniz, S. • Katsilambros, N. • Khalangot, M. • Kissimova-Skarbek, K. • Köhler, D. • Kopp, V. • Kronsbein, P. • Kulzer, B. • Kyne-Grzebalski, D. • Lalic, K. • Lalic, N. • Landgraf, R. • Lee-Barkey, Y.H. • Liatis, S. • Lindström, J. • Makrilakis, K. • McIntosh, C. • McKee, M. • Mesquita, A.C. • Misina, D. • Muylle, F. • Neumann, A. • Paiva, A.C. • Pajunen, P. • Paulweber, B. • Peltonen, M. • Perrenoud, L. • Pfeiffer, A. • Pölönen, A. • Puhl, S. • Raposo, F. • Reinehr, T. • Rissanen, A. • Robinson, C. • Roden, M. • Rothe, U. * • Saaristo, T. • Scholl, J. • Schwarz, P.E. • Sheppard, K.E. • Spiers, S. • Stemper, T. • Stratmann, B. • Szendroedi, J. • Szybinski, Z. • Tankova, T. • Telle-Hjellset, V. • Terry, G. • Tolks, D. • Toti, F. • Tuomilehto, J. • Undeutsch, A. • Valadas, C. • Valensi, P. • Velickiene, D. • Vermunt, P. • Weiss, R. • Wens, J. • Yilmaz, T.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42 Suppl 1, Seite S37 - 55

Korr. Einrichtung: Department of Chronic Disease Prevention, National Institute for Health and Welfare (THL), Helsinki, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.003) = 0.008

Platelet function in obese children and adolescents.

Lohse, J. • Schweigel, J. • Naeke, A. • Lee-Kirsch, M.A. • Siegert, G. • Bergmann, S. • Kuhlich, E. * • Suttorp, M. • Knöfler, R.

Erschienen 2010 in: Hamostaseologie 30 Suppl 1, Seite S126 - 32

Korr. Einrichtung: Department of Paediatric Hematology and Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.043) = 0.000

Gastroenteropancreatic neuroendocrine tumors: standardizing therapy monitoring with 68Ga-DOTATOC PET/CT using the example of somatostatin receptor radionuclide therapy.

Luboldt, W. • Hartmann, H. • Wiedemann, B. * • Zöphel, K. • Luboldt, H.J.

Erschienen 2010 in: Mol Imaging 9, Seite 351 - 358

Korr. Einrichtung: Multiorgan Screening Foundation, and Department of Radiology, University Hospital Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.786 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.786 · 0.100) = 0.279

Detection of relevant colonic neoplasms with PET/CT: promising accuracy with minimal CT dose and a standardised PET cut-off.

Luboldt, W. • Volker, T. • Wiedemann, B. * • Zöphel, K. • Wehrmann, U. • Koch, A. • Toussaint, T. • Abolmaali, N. • Middendorp, M. • Aust, D. • Kotzerke, J. • Grünwald, F. • Vogl, T.J. • Luboldt, H.J.

Erschienen 2010 in: Eur Radiol 20, Seite 2274 - 2285

Korr. Einrichtung: Multiorgan Screening Foundation, Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.589 · 0.025) = 0.090

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 2009 in: Quintessence Int 41, Seite 845 - 853

Korr. Einrichtung: Department of Prosthetic Dentistry, Ulm University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.635 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.635 · 0.100) = 0.064

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 2010 in: Auris Nasus Larynx

Korr. Einrichtung: Department of Paediatrics, Cystic Fibrosis Centre, University Hospital of Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.632 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.632 · 0.300) = 0.190

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 2010 in: Stem Cells Dev

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 · 4.146 · 0.075) = 0.311

Quality indicators for the prevention of type 2 diabetes in Europe--IMAGE.

Pajunen, P. • Landgraf, R. • Muylle, F. • Neumann, A. • Lindström, J. • Schwarz, P.E. • Peltonen, M. • Acosta, T. • Adler, M. • AlKerwi, A. • Barengo, N. • Barengo, R. • Boavida, J.M. • Charlesworth, K. • Christov, V. • Claussen, B. • Cos, X. • Cosson, E. • Deceukelier, S. • Dimitrijevic-Sreckovic, V. • Djordjevic, P. • Evans, P. • Felton, A.M. • Fischer, M. • Gabriel-Sanchez, R. • Gilis-Januszewska, A. • Goldfracht, M. • Gomez, J.L. • Greaves, C.J. • Hall, M. • Handke, U. • Hauner, H. • Herbst, J. • Hermanns, N. • Herreburch, L. • Huber, C. • Hühmer, U. • Huttunen, J. • Jotic, A. • Kamenov, Z. • Karadeniz, S. • Katsilambros, N. • Khalangot, M. • Kissimova-Skarbek, K. • Köhler, D. • Kopp, V. • Kronsbein, P. • Kulzer, B. • Kyne-Grzebalski, D. • Lalic, K. • Lalic, N. • Landgraf, R. • Lee-Barkey, Y.H. • Liatis, S. • Lindström, J. • Makrilakis, K. • McIntosh, C. • McKee, M. • Mesquita, A.C. • Misina, D. • Muylle, F. • Neumann, A. • Paiva, A.C. • Pajunen, P. • Paulweber, B. • Peltonen, M. • Perrenoud, L. • Pfeiffer, A. • Pölönen, A. • Puhl, S. • Raposo, F. • Reinehr, T. • Rissanen, A. • Robinson, C. • Roden, M. • Rothe, U.* • Saaristo, T. • Scholl, J. • Schwarz, P.E. • Sheppard, K.E. • Spiers, S. • Stemper, T. • Stratmann, B. • Szendroedi, J. • Szybinski, Z. • Tankova, T. • Telle-Hjellset, V. • Terry, G. • Tolks, D. • Toti, F. • Tuomilehto, J. • Undeutsch, A. • Valadas, C. • Valensi, P. • Velickiene, D. • Vermunt, P. • Weiss, R. • Wens, J. • Yilmaz, T.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42 Suppl 1, Seite S56 - 63

Korr. Einrichtung: Department of Chronic Disease Prevention, National Institute for Health and Welfare, Helsinki, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.003) = 0.008

A European evidence-based guideline for the prevention of type 2 diabetes.

Paulweber, B. • Valensi, P. • Lindström, J. • Lalic, N.M. • Greaves, C.J. • McKee, M. • Kissimova-Skarbek, K. • Liatis, S. • Cosson, E. • Szendroedi, J. • Sheppard, K.E. • Charlesworth, K. • Felton, A.M. • Hall, M. • Rissanen, A. • Tuomilehto, J. • Schwarz, P.E. • Roden, M. • Paulweber, M. • Stadlmayr, A. • Kedenko, L. • Katsilambros, N. • Makrilakis, K. • Kamenov, Z. • Evans, P. • Gilis-Januszewska, A. • Lalic, K. • Jotic, A. • Djordjevic, P. • Dimitrijevic-Sreckovic, V. • Hühmer, U. • Kulzer, B. • Puhl, S. • Lee-Barkey, Y.H. • AlKerwi, A. • Abraham, C. • Hardeman, W. • Acosta, T. • Adler, M. • AlKerwi, A. • Barengo, N. • Barengo, R. • Boavida, J.M. • Charlesworth, K. • Christov, V. • Claussen, B. • Cos, X. • Cosson, E. • Deceukelier, S. • Dimitrijevic-Sreckovic, V. • Djordjevic, P. • Evans, P. • Felton, A.M. • Fischer, M. • Gabriel-Sanchez, R. • Gilis-Januszewska, A. • Goldfracht, M. • Gomez, J.L. • Greaves, C.J. • Hall, M. • Handke, U. • Hauner, H. • Herbst, J. • Hermanns, N. • Herreburch, L. • Huber, C. • Hühmer, U. • Huttunen, J. • Jotic, A. • Kamenov, Z. • Karadeniz, S. • Katsilambros, N. • Khalangot, M. • Kissimova-Skarbek, K. • Köhler, D. • Kopp, V. • Kronsbein, P. • Kulzer, B. • Kyne-Grzebalski, D. • Lalic, K. • Lalic, N. • Landgraf, R. • Lee-Barkey, Y.H. • Liatis, S. • Lindström, J. • Makrilakis, K. • McIntosh, C. • McKee, M. • Mesquita, A.C. • Misina, D. • Muylle, F. • Neumann, A. • Paiva, A.C. • Pajunen, P. • Paulweber, B. • Peltonen, M. • Perrenoud, L. • Pfeiffer, A. • Pölönen, A. • Puhl, S. • Raposo, F. • Reinehr, T. • Rissanen, A. • Robinson, C. • Roden, M. • Rothe, U.* • Saaristo, T. • Scholl, J. • Schwarz, P.E. • Sheppard, K.E. • Spiers, S. • Stemper, T. • Stratmann, B. • Szendroedi, J. • Szybinski, Z. • Tankova,

T. • Telle-Hjellset, V. • Terry, G. • Tolks, D. • Toti, F. • Tuomilehto, J. • Undeutsch, A. • Valadas, C. • Valensi, P. • Velickiene, D. • Vermunt, P. • Weiss, R. • Wens, J. • Yilmaz, T.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42 Suppl 1, Seite S3 - 36

Korr. Einrichtung: Paracelsus Medical University, Salzburg, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.686 \cdot 0.002$) = 0.006

Neue Praxis-Leitlinie Diabetes mellitus Typ 2 in Sachsen - Therapieempfehlungen für Ärzte.

Rothe, U. * • Verlohren, H.-J. • Scholz, G.H. • Schulze, J.P.D.

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8 (7), Seite 315 - 319

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

[Evaluation of haemostasis in children treated with valproic acid].

Schädlich, D. • Friebe, D. • Schallner, J. • Gehrlich, S. • Siegert, G. • Kuhlisch, E. * • Knöfler, R.

Erschienen 2010 in: Hamostaseologie 30 Suppl 1, Seite S132 - 7

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

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

Utility of measuring vitamin B(12) and its active fraction, holotranscobalamin, in neurological vitamin B(12) deficiency syndromes.

Schrempf, W. • Eulitz, M. • Neumeister, V. • Siegert, G. • Koch, R. * • Reichmann, H. • Storch, A.

Erschienen 2010 in: J Neurol

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.903 \cdot 0.060$) = 0.174

Comparison of zirconia and titanium implants after a short healing period. A pilot study in minipigs.

Stadlinger, B. • Hennig, M. • Eckelt, U. • Kuhlisch, E. * • Mai, R.

Erschienen 2010 in: Int J Oral Maxillofac Surg 39, Seite 585 - 592

Korr. Einrichtung: Department of Oral & Maxillofacial Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.444 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.444 \cdot 0.100$) = 0.144

Impact of the type of the BCR-ABL fusion transcript on the molecular response in pediatric patients with chronic myeloid leukemia.

Suttorp, M. • Thiede, C. • Tauer, J.T. • Range, U. * • Schlegelberger, B. • Von Neuhoff, N.

Erschienen 2010 in: Haematologica 95, Seite 852 - 853

Korr. Einrichtung: Division of Paediatric Haematology and Oncology, Childrens Hospital, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.416 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.416 \cdot 0.075$) = 0.096

Cardiovascular Events in Patients with Increased Lipoprotein (a) - Retrospective Data Analysis in an Outpatient Department of Lipid Disorders.

Tselmin, S. • Julius, U. • Müller, G. * • Fischer, S. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2009 in: Atheroscler Suppl 10, Seite 79 - 84

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.947 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.947 \cdot 0.100$) = 0.495

Therapie bei Patienten mit Typ-2-Diabetes.

Verlohren, H.-J. • Scholz, G. • Verlohren, M. • Schulze, J. • Rothe, U. *

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8 (2), Seite 72 - 76

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 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Bücher (3)

Nationale VersorgungsLeitlinie Diabetes - Nierenerkrankungen bei Diabetes im Erwachsenenalter.

Abholz, H. • Anlauf, M. • Fritschka, E. • Haller, H. • Haller, N. • Hasslacher, C. • Heemann, U. • Hemming, B. • Imig, H. • Landgraf, R. • Mayer, C. • Pommer, W. • Rahn, K.H. • Rothe, U. * • Rümenapf, G. • Spranger, J. • Tepe, G. • Viebahn, R.

Erschienen 2010 bei: <http://www.diabetes.versorgungsleitlinien.de>,

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Zur Effektivität und Effizienz der integrierten Versorgung am Beispiel Diabetes.

Rothe, U. *

Erschienen 2010 bei: Shaker Verlag, Aachen

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Praxis-Leitlinie Diabetes mellitus Typ 2. (11. Auflage)

Schulze, J. • Scholz, G.H. • Verlohren, H.-J. • Hanefeld, M. • Blüher, M. • Julius, U. • Bergmann, S. • Fischer, S. • Krug, J. • Weck, M. • Pawlick, I. • Kapellen, T. • Rothe, U. *

Erschienen 2010 bei: Eigenverlag, Institut für Medizinische Informatik und Biometrie der TU Dresden, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (3)

Gesundheitliche Risiken und Ressourcen sächsischer Ärzte - Vorstellung einer repräsentativen Studie.

Hübler, A. • Scheuch, K. • Müller, G. * • Kunath, H. * • Haufe, E. • Schulze, J. • Güttler, B.

Korr. Einrichtung: Dipl.-Soz. Anja Hübler Prof. Dr. med. Klaus Scheuch Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

In: Arbeitsbedingungen und Befinden von Ärztinnen und Ärzten. Seite 51 - 64

Buchreihe: Report Versorgungsforschung (2)

Herausgeber: Schwartz, F.W. • Angerer, P.

Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2010)

Bewertung: 0.5

Epidemiologie der Lungenfunktionsparameter: Ergebnisse des Projekts "Qualitätssicherung Mukoviszidose".

Wiedemann, B. * • Hirche, T.O. • Stern, M.

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät der TU Dresden, Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, Frau Dr. Bärbel Wiedemann, baerbel.wiedemann@tu-dresden.de

In: Update Mukoviszidose Band3: Physiotherapie, Inhalation, Mukolyse. Seite 5 - 9

Herausgeber: Hirche, T.O. • Wagner, T.O.F.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.1

Delta FEV1.

Wiedemann, B. *

Korr. Einrichtung: Mukoviszidose e. V. In den Dauen 6 53117 Bonn info@muko.info

In: Qualitätssicherung Mukoviszidose Überblick über den Gesundheitszustand der Patienten in Deutschland 2009.
Seite 72 - 76

Herausgeber: Sens, B. • Stern, M.

Verlag: Hippocampus Verlag, Bad Honnef (2010)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (2)

Dr. rer. med. Glauche, I.

Theoretical studies on the lineage specification of hematopoietic stem cells.

Universität Leipzig, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. I. Röder

Dr. med. Jesche, P.H.-J.

Primäre und sekundäre Prävention von Ösophagus- und Magenkarzinomen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Kunath

Nachmeldungen aus 2009

Bücher (1)

Berufliche Belastung, Gesundheitszustand und Berufszufriedenheit sächsischer Ärzte.

Hübler, A. • Scheuch, K. • Müller, G.* • Kunath, H.*

Erschienen 2009 bei: Sächsische Landesärztekammer, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Drittmittel

Dynamik in der Epidemiologie von CED bei pädiatrischen Patienten, Sachsen 2000 - 2011

PD Dr. med. U. Rothe (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2007 bis 30.9.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 89.8 T€

Jahresscheibe: 12.4 T€

HaematoSys - Systems biology of the haematopoetic 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: 14.5 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: 26.2 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: 1.8.2010 bis 29.2.2012
Förderer: Europäische Union
Gesamtbetrag: 352.1 T€
Jahresscheibe: 0.0 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: 10.0 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: 5.8 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 112.50 Bonuspunkte Lehre)

Sebastian Gerdes	3.00
Igmar Glauche	4.00
Prof. Dr. rer. nat. Rainer Koch	10.00
Prof. Dr. med. Joachim Kugler	11.00
Dipl.-Math. Eberhard Kuhlisch	16.00
Dipl.-Ing. Gabriele Müller	20.50
PD Dr. med. Ulrike Rothe	39.00
Dr. rer. nat. Bärbel Wiedemann	9.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.02 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.97 T€

Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	1.27 T€
Gesamtanteil Lehre	3.26 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)

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)

Internationale Kooperationen

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)

Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. E. Jacobs

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 3.05

Kontakt

E-Mail enno.jacobs@mailbox.tu-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medimmh/
Telefon +49351458-6555

Lehre

TUT MED	2.70 T€
TUT ZM	2.28 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	3.77 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.85 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	9.60 T€

Anzahl Tutoren 10

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	49.086
Summe der I-Faktoren	20.396
Summe der B-Faktoren	0.100
Summe der I- und B-Faktoren	20.496
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	6.720

Aufsätze	21
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/4
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	237.1 T€
	nicht begutachtet	187.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		424.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		330.6 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (21)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Characterization of Legionella pneumophila isolates from patients in Japan according to serogroups, monoclonal antibody subgroups and sequence types.

Amemura-Maekawa, J. • Kura, F. • Helbig, J.H.* • Chang, B. • Kaneko, A. • Watanabe, Y. • Isobe, J. • Nukina, M. • Nakajima, H. • Kawano, K. • Tada, Y. • Watanabe, H. • Working Group For Legionella In Japan,
Erschienen 2010 in: J Med Microbiol 59, Seite 653 - 659

Korr. Einrichtung: Department of Bacteriology I, National Institute of Infectious Diseases, Tokyo, Japan.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.272 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.272 · 0.027) = 0.062

Differentiation of clonal complex 59 community-associated methicillin-resistant Staphylococcus aureus in Western Australia.

Coombs, G.W. • Monecke, S.* • Ehrlich, R. • Slickers, P. • Pearson, J.C. • Tan, H.L. • Christiansen, K.J. • O'Brien, F.G.
Erschienen 2010 in: Antimicrob Agents Chemother 54, Seite 1914 - 1921

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology and Infectious Diseases, PathWest Laboratory Medicine WA, Royal Perth Hospital, Perth, Western Australia, Australia.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.802 • Autoren-Faktor: 0.138 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.802 · 0.138) = 0.660

Occurrence of macrolide-resistant Mycoplasma pneumoniae strains in Germany.

Dumke, R.* • Von Baum, H. • Lück, P.C.* • Jacobs, E.*

Erschienen 2010 in: Clin Microbiol Infect 16, Seite 613 - 616

Korr. Einrichtung: Dresden University of Technology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.014 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.014 · 0.850) = 3.412

Subtypes and variants of Mycoplasma pneumoniae: local and temporal changes in Germany 2003-2006 and absence of a correlation between the genotype in the respiratory tract and the occurrence of genotype-specific antibodies in the sera of infected patients.

Dumke, R.* • Von Baum, H. • Lück, P.C.* • Jacobs, E.*

Erschienen 2010 in: Epidemiol Infect 138, Seite 1829 - 1837

Korr. Einrichtung: Dresden University of Technology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.365 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.365 · 0.850) = 2.010

Characterization of methicillin-resistant Staphylococcus aureus ST398 from cases of bovine mastitis.

Fessler, A. • Scott, C.* • Kadlec, K. • Ehrlich, R. • Monecke, S.* • Schwarz, S.

Erschienen 2010 in: J Antimicrob Chemother 65, Seite 619 - 625

Korr. Einrichtung: Institute of Farm Animal Genetics, Friedrich-Loeffler-Institut, Neustadt-Mariensee, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.352 • Autoren-Faktor: 0.312 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.352 · 0.312) = 1.360

High-throughput microarray technology in diagnostics of enterobacteria based on genome-wide probe selection and regression analysis.

Friedrich, T. • Rahmann, S. • Weigel, W. • Rabsch, W. • Fruth, A. • Ron, E. • Gunzer, F. * • Dandekar, T. • Hacker, J. • Müller, T. • Dobrindt, U.

Erschienen 2010 in: BMC Genomics 11, Seite 591 -

Korr. Einrichtung: University of Würzburg, Institute for Molecular Infection Biology, Würzburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.759 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.759 · 0.033) = 0.125

[Current concepts for the microbiological detection of airway pathogens].

Höffken, G. • Kolditz, M. • Halank, M. • Lück, C. * • Koschel, D.

Erschienen 2010 in: Pneumologie 64, Seite 184 - 193

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 1/Pneumologie des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

MRSA in a large German University Hospital: Male gender is a significant risk factor for MRSA acquisition.

Kupfer, M. * • Jatzwauk, L. * • Monecke, S. * • Möbius, J. • Weusten, A.

Erschienen 2010 in: GMS Krankenhhyg Interdiszip 5

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

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

Legionella - a case for culture.

Lück, C. *

Erschienen 2010 in: Indian J Med Res 131, Seite 736 - 738

Korr. Einrichtung: National Reference Laboratory for Legionella, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.516 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.516 · 1.000) = 0.303

Fallbericht: Reiseassoziierte Legionella-Pneumonie nach Aufenthalt in einem deutschen Hotel.

Lück, C. *

Erschienen 2010 in: Epidem. Bull. 41, Seite 405 - 407

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Legionella dresdenensis sp. nov., isolated from river water.

Lück, P.C. * • Jacobs, E. * • Röske, I. • Schröter-Bobsin, U. * • Dumke, R. * • Gronow, S.

Erschienen 2010 in: Int J Syst Evol Microbiol 60, Seite 2557 - 2562

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.113 • Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.113 · 0.625) = 1.321

Molecular fingerprinting of Staphylococcus aureus from bone and joint infections.

Luedicke, C. • Slickers, P. • Ehrlich, R. • Monecke, S. *

Erschienen 2010 in: Eur J Clin Microbiol Infect Dis 29, Seite 457 - 463

Korr. Einrichtung: Medical Clinic and Policlinic I, University Hospital Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.605 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.605 · 0.300) = 0.782

Characterisation of Australian MRSA Strains ST75- and ST883-MRSA-IV and Analysis of Their Accessory Gene Regulator Locus.

Monecke, S. * • Kanig, H. • Rudolph, W. * • Müller, E. • Coombs, G. • Hotzel, H. • Slickers, P. • Ehrlich, R.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e14025 -

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine "Carl Gustav Carus", Institute for Medical Microbiology and Hygiene, Technical University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.450) = 1.958

Variable genetic element typing: a quick method for epidemiological subtyping of Legionella pneumophila.

Pannier, K. * • Heuner, K. • Lück, C. *

Erschienen 2010 in: Eur J Clin Microbiol Infect Dis 29, Seite 481 - 487

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.605 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.605 · 0.700) = 1.824

Legionella pneumophila carrying the virulence-associated lipopolysaccharide epitope possesses two functionally different LPS components.

Reichardt, K. * • Jacobs, E. * • Röske, I. • Helbig, J.H. *

Erschienen 2010 in: Microbiology 156, Seite 2953 - 2961

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Dresden University of Technology, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.025 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.025 · 0.850) = 2.571

"Bakteriengenom-Nachweis PCR/NAT": Auswertung des Ringversuchs November 2009 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik.

Reischl, U. • Linde, H.-J. • Wolf, H. • Maaß, M. • Straube, E. • Jacobs, E. *

Erschienen 2010 in: Mikrobiologie 20, Seite 63 - 78

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, Universitätsklinikum Regensburg

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

Characterisation of MRSA from Malta and the description of a Maltese epidemic MRSA strain.

Scicluna, E.A. • Shore, A.C. • Thürmer, A. * • Ehrlich, R. • Slickers, P. • Borg, M.A. • Coleman, D.C. • Monecke, S. *

Erschienen 2010 in: Eur J Clin Microbiol Infect Dis 29, Seite 163 - 170

Korr. Einrichtung: Infection Control Unit, Mater Dei Hospital, Msida, Malta.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.605 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.605 · 0.350) = 0.912

Lipopolysaccharide of Legionella pneumophila shed in a liquid culture as a nonvesicular fraction arrests phagosome maturation in amoeba and monocytic host cells.

Seeger, E.M. * • Thuma, M. * • Fernandez-Moreira, E. • Jacobs, E. * • Schmitz, M. • Helbig, J.H. *

Erschienen 2010 in: FEMS Microbiol Lett 307, Seite 113 - 119

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Medical Faculty of the Technical University Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.199 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.199 · 0.850) = 1.869

Identification and characterization of the multidrug resistance gene *cf* in a Panton-Valentine leukocidin-positive sequence type 8 methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* IVa (USA300) isolate.

Shore, A.C. • Brennan, O.M. • Ehrlich, R. • Monecke, S. • Schwarz, S. • Slickers, P. • Coleman, D.C.*

Erschienen 2010 in: Antimicrob Agents Chemother 54, Seite 4978 - 4984

Korr. Einrichtung: Microbiology Research Unit, Division of Oral Biosciences, School of Dental Science and Dublin Dental Hospital, University of Dublin, Trinity College Dublin, Ireland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.802 • Autoren-Faktor: 0.128 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.802 · 0.128) = 0.615

Blastocystis sp. subtype 2 detection during recurrence of gastrointestinal and urticarial symptoms.

Vogelberg, C. • Stensvold, C.R. • Monecke, S. • Ditzen, A. • Stopsack, K. • Heinrich-Gräfe, U. • Pöhlmann, C.**

Erschienen 2010 in: Parasitol. Int. 59, Seite 469 - 471

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.701 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.701 · 0.360) = 0.612

Preliminary report: outbreak of Legionnaires disease in the cities of Ulm and Neu-Ulm in Germany, December 2009 - January 2010.

Von Baum, H. • Härter, G. • Essig, A. • Lück, C. • Gonser, T. • Embacher, A. • Brockmann, S.*

Erschienen 2010 in: Euro Surveill 15, Seite 19472 -

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, Ulm University Hospitals, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.060) = 0.000

Beiträge in Büchern (1)

Bisphosphonate bei onkologischen Erkrankungen.

Schröttner, P. • Rawluk, J. • Engelhardt, M.*

In: Hämatologie und internistische Onkologie. (4. erw. Aufl.) Seite 360 - 362

Herausgeber: Berger, D.P. • Engelhardt, R. • Mertelsmann, R.

Verlag: Ecomed, Heidelberg (2010)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (4)

Dr. med. Herbrich, H.B.

Untersuchungen zur extrazellulären und intraphagosomalen Freisetzung von *Legionella pneumophila*-Lipopolysaccharid. TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. habil. J. Helbig

Dr. med. Lenz, M.

Molekularbiologische Analyse repetitiver genomischer Bereiche von *Mycoplasma pneumoniae*. TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Dr. med. Ratzow, S.

Die zusätzliche Nutzung des Genes *neuA*, das für eine N-Acylneuraminat-Cytidyl-Transferase kodiert, erhöht die Diskriminierbarkeit des Sequenztypisierungsschemas für *Legionella pneumophila* Serogruppe 1. TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. E. Jacobs

Dr. rer. nat. Schurwanz, N.

Peptidchimären aus Adhärenzregionen von *Mycoplasma pneumoniae* im Infektionsmodell.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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: 180,0 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 31.1.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 369,9 T€

Jahresscheibe: 25,0 T€

Zuwendung für das Konsiliarlaboratorium für Legionellen

Dr. med. Chr. Lück (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 9,5 T€

Jahresscheibe: 9,5 T€

Zuwendung für das Konsiliarlaboratorium für Mykoplasmen

Prof. Dr. med. E. Jacobs (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 9,5 T€

Jahresscheibe: 9,5 T€

Legionella pneumophila - Freisetzung von Lipopolysaccharid zur Modulation evolutionär differenter Wirtszellen

Dr. rer. nat. J. Helbig (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2005 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 101,9 T€

Jahresscheibe: 13,1 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 292.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. rer. nat. Roger Dumke	18.00
Prof. Dr. med. Florian Gunzer	31.00
Dr. rer. nat. Jürgen Helbig	15.00
Dr. med. Kristina Hochauf	20.00
Prof. Dr. med. Enno Jacobs	70.00
Dr. med. Christian Lück	28.00
Dr. med. Stefan Monecke	64.00
Dr. med. Christoph Pöhlmann	19.00
Dr. med. Percy Schröttner	15.00
Dr. med. Alexander Thürmer	12.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	2.70 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	2.28 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.77 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.85 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	9.60 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

4.75

Kontakt

E-Mail

ravens@rcs.urz.tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medpharma/>

Telefon

+493514586300

Lehre

TUT MED	2.48 T€
TUT ZM	0.06 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	4.70 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.42 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	7.66 T€

Anzahl Tutoren 7

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	99.304
Summe der I-Faktoren	46.996
Summe der B-Faktoren	0.250
Summe der I- und B-Faktoren	47.246
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	9.947

Aufsätze	19
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	1/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	14

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	288.9 T€
	nicht begutachtet	119.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	8.4 T€
Gesamtsumme		416.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		352.9 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (19)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Impaired glycosylation blocks DPP10 cell surface expression and alters the electrophysiology of Ito channel complex.

Cotella, D. • Radicke, S. • Bortoluzzi, A. • Ravens, U.* • Wettwer, E.* • Santoro, C. • Sblattero, D.*

Erschienen 2010 in: Eur J Physiol 460, Seite 87 - 97

Korr. Einrichtung: Department of Medical Sciences and Interdisciplinary Research Center for Autoimmune Diseases, University of Eastern Piedmont, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.695 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.695 · 0.350) = 1.293

Atrial Ca²⁺ signaling in atrial fibrillation as an antiarrhythmic drug target.

Dobrev, D.*

Erschienen 2010 in: Naunyn Schmied Arch Pharmacol 381, Seite 195 - 206

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.631 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.631 · 1.000) = 2.631

Calmodulin kinase II, sarcoplasmic reticulum Ca²⁺ leak, and atrial fibrillation.

Dobrev, D.* • Wehrens, X.H.T.

Erschienen 2010 in: Trends Cardiovasc Med 20, Seite 30 - 34

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.367 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.367 · 0.600) = 2.620

New antiarrhythmic drugs for treatment of atrial fibrillation.

Dobrev, D.* • Nattel, S.

Erschienen 2010 in: Lancet 375, Seite 1212 - 1223

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 30.758 · 0.600) = 18.455

Editorial.

Gonska, B.-D. • Ravens, U.*

Erschienen 2010 in: Herzschr Elektrophys 21, Seite 211

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III - Kardiologie, Angiologie, Intensivmedizin, St. Vincentius-Kliniken, Karlsruhe

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Aldosterone-receptor antagonism as a potential therapeutic option for atrial fibrillation.

Lendeckel, U. • Dobrev, D.* • Goette, A.

Erschienen 2010 in: Br J Pharmacol 159, Seite 1581 - 1583

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Biochemistry and Molecular Biology, Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.204 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.204 · 0.300) = 1.561

Register und Studien des Deutschen Kompetenznetzes Vorhofflimmern (AFNET).

Nabauer, M. • Gerth, A. • Kirchhof, P. • Goette, A. • Limbourg, T. • Sprenger, C. • Hoffmann, B. • Willems, S. • Doll, N. • Schuchert, A. • Oeff, M. • Ravens, U.* • Meinertz, T. • Steinbeck, G. • Breithardt, G.

Erschienen 2010 in: Herzschr Elektrophys 21, Seite 153 - 159

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Ludwig-Maximilians-Universität - Campus Grosshadern, München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.023) = 0.000

Adult zebrafish heart as a model for human heart? An electrophysiological study.

Nemtsas, P. • Wettwer, E.* • Christ, T.* • Weidinger, G. • Ravens, U.*

Erschienen 2010 in: J Mol Cell Cardiol 48, Seite 161 - 171

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center and Center for Regenerative Therapies, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.965 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.965 · 0.500) = 2.482

Animal models for atrial fibrillation: clinical insights and scientific opportunities.

Nishida, K. • Michael, G. • Dobrev, D.* • Nattel, S.

Erschienen 2010 in: Europace 12, Seite 160 - 172

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Montreal Heart Institute

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.871 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.871 · 0.150) = 0.281

Anticholinergic effects of cis- and trans-isomers of two metabolites of propiverine.

Propping, S. • Braeter, M. • Grimm, M.-O. • Wirth, M.P. • Ravens, U.* • Wuest, M.

Erschienen 2010 in: Naunyn-Schmied Arch Pharmacol 381, Seite 329 - 338

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.631 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.631 · 0.075) = 0.197

Antiarrhythmic therapy in atrial fibrillation.

Ravens, U.*

Erschienen 2010 in: Pharmacol Ther 128, Seite 129 - 145

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.897 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.897 · 1.000) = 8.897

Novel pharmacological approaches for antiarrhythmic therapy.

Ravens, U.*

Erschienen 2010 in: Naunyn-Schmied Arch Pharmacol 381, Seite 187 - 193

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.631 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.631 · 1.000) = 0.526

Atrial fibrillation and circulating endothelial progenitor cells.

Ravens, U.*

Erschienen 2010 in: Europace 12, Seite 460 - 461

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.871 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.871 · 1.000) = 0.374

Atrial-selective drugs for treatment of atrial fibrillation.

Ravens, U.* • Christ, T.*

Erschienen 2010 in: Herzschr Elektrophys 21, Seite 217 - 221

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, 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

Left-to-Right Atrial Inward Rectifier Potassium Current Gradients in Patients with Paroxysmal Versus Chronic Atrial Fibrillation.

Voigt, N.* • Trausch, A.* • Knaut, M. • Matschke, K. • Varró, A. • Van Wagoner, D.R. • Nattel, S. • Ravens, U.* • Dobrev, D.*

Erschienen 2010 in: Circ Arrhythm Electrophysiol 3, Seite 472 - 480

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.400 • Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.400 · 0.786) = 2.671

Inhibition of IK,ACh current may contribute to clinical efficacy of class I and class III antiarrhythmic drugs in patients with atrial fibrillation.

Voigt, N.* • Rozmaritsa, N.* • Trausch, A.* • Zimniak, T.* • Christ, T.* • Wettwer, E.* • Matschke, K. • Dobrev, D.* • Ravens, U.*

Erschienen 2010 in: Naunyn-Schmied Arch Pharmacol 381, Seite 251 - 259

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.631 • Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.631 · 0.957) = 2.518

Multiple Potential Molecular Contributors to Atrial Hypocontractility Caused by Atrial Tachycardia Remodeling in Dogs.

Wakili, R.* • Yeh, Y.-H. • Qi, X.Y. • Greiser, M. • Chartier, D. • Nishida, K. • Maguy, A. • Villeneuve, L.-R. • Boknik, P. • Voigt, N.* • Krysiak, J. • Kääb, S. • Ravens, U.* • Linke, W.A. • Stienen, G.J.M. • Shi, Y. • Tardif, J.-C. • Schotten, U. • Dobrev, D.* • Nattel, S.

Erschienen 2010 in: Circ Arrhythm Electrophysiol. 3, Seite 530 - 541

Korr. Einrichtung: Department of Medicine and Research Center, Montreal Heart Institute and Université de Montreal

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.400 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.400 · 0.450) = 1.530

Constitutively active phosphatase inhibitor-1 improves cardiac contractility in young mice but is deleterious after catecholaminergic stress and with aging.

Wittköpper, K. • Fabritz, L. • Neef, S. • Ort, K.R. • Grefe, C. • Unsöld, B. • Kirchhof, P. • Maier, L.S. • Hasenfuss, G. • Dobrev, D.* • Eschenhagen, T. • El-Armouche, A.

Erschienen 2010 in: J Clin Invest 120, Seite 617 - 626

Korr. Einrichtung: Institute of Experimental and Clinical Pharmacology and Toxicology, Cardiovascular Research Center Hamburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.387 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.387 · 0.030) = 0.462

Paclitaxel accelerates spontaneous calcium oscillations in cardiomyocytes by interacting with NCS-1 and the InsP3R.

Zhang, K. • Heidrich, F.M.* • DeGray, B. • Boehmerle, W. • Ehrlich, B.E.

Erschienen 2010 in: J Mol Cell Cardiol 49, Seite 829 - 835

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology, Yale University, New Haven

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.965 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.965 · 0.100) = 0.496

Beiträge in Büchern (1)

Therapie mit Elektrolyt- und Infusionslösungen.

Ravens, U.* • Gross, P.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum der TU Dresden

In: Pharmakotherapie - Klinische Pharmakologie. (14. aktual. Aufl.) Seite 61 - 68

Herausgeber: Lemmer, B. • Brune, K.

Verlag: Springer Medizin Verlag, Heidelberg (2010)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

Dr. med. Christ, T.

Die Beziehung zwischen Ca²⁺-Strom und Kontraktionskraft am Herzmuskelgewebe bei inotroper Stimulation unter physiologischen und pathophysiologischen Bedingungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. U. Ravens

Dissertationen (1)

cand. med. Beyer, B.

Das Kontraktionsverhalten und die Genexpression von konditionierten Detrusorstreifen vom Schwein.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. U. Ravens

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (14)

Journal of Molecular and Cellular Cardiology.

Official Journal of the International Society of Heart Research

Herausgeber D. Dobrev (editorial board)

Erschienen 2010 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Open Journal of Cardiology.

Herausgeber D. Dobrev (editorial board)

Erschienen 2010 bei: Ross Science Publisher,

Naunyn Schmiedeberg's Archives of Pharmacology.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Pharmakologie und Toxikologie

Herausgeber D. Dobrev (editorial board) • U. Ravens (advisory board)

Erschienen 2010 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Journal of Biomedicine and Biotechnology.

Herausgeber D. Dobrev (section editor pharmacology)

Erschienen 2010 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York, U.S.A.

The Open Pacing, Electrophysiology & Therapy Journal.

Herausgeber D. Dobrev (editorial board)

Erschienen 2010 bei: Bentham Open, Oak Park, U.S.A.

Circulation: Arrhythmia and Electrophysiology.

Herausgeber D. Dobrev (editorial board)

Erschienen 2010 bei: Lippincott Williams & Wilkins, New York, U.S.A.

Journal of ion channels.

Herausgeber D. Dobrev (editorial board)

Erschienen 2010 bei: ,

Herzschrittmachertherapie & Elektrophysiologie.

Herausgeber U. Ravens (Wissenschaftliches Komitee)

Erschienen 2010 bei: Steinkopff, Heidelberg

Pharmacological Research.

Official Journal of the Italian Pharmacological Society

Herausgeber U. Ravens (field editor)

Erschienen 2010 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Europace.

Journal of the European Heart Rhythm Association of the European Society of Cardiology

Herausgeber U. Ravens (editorial board)

Erschienen 2010 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

European Journal of Pharmacology.

Herausgeber U. Ravens (consultant)

Erschienen 2010 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Cardiovascular Research.

Official Journal of the European Cardiac Society

Herausgeber U. Ravens (editorial board) • D. Dobrev (editorial board)

Erschienen 2010 bei: Elsevier, Amsterdam, Netherlands

Basic Research in Cardiology.

Official Journal of the German Cardiac Society

Herausgeber U. Ravens (editorial board) • D. Dobrev (editorial board)

Erschienen 2010 bei: Steinkopff, Darmstadt

Journal of Cardiovascular Pharmacology.

Herausgeber U. Ravens (editorial board)

Erschienen 2010 bei: Lippincott Williams & Wilkins, New York, U.S.A.

Ehrungen (1)

Prof. Dr. med. Dr. h.c. U. Ravens

Name: Ehrendoktorwürde

Verliehen von: Medizinische Fakultät Szeged, Ungarn

Drittmittel

Forschungsprämie: Untersuchung der Bedingungen für die Differenzierung von Herzmuskelzellen aus Stammzellen oder Vorläuferzellen mit Hilfe einer Konditionierungsapparatur

Prof. Dr. med. Dr. h. c. U. Ravens (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.11.2009 bis 31.10.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 43.5 T€

Jahresscheibe: 28.5 T€

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

Prof. Dr. med. D. Dobrev (Projektleiter) • 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: 10.9 T€

Langzeit Herzschritt-Assay für pharmakologische, biochemische und physiologische Untersuchungen; elektrophysiologische und pharmakologische Charakterisierung von Herzschritt-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: 25.4 T€

Normal cardiac excitation: Generation, propagation and coupling to contraction (NORMACOR)

Prof. Dr. med. Dr. h. c. U. Ravens (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2006 bis 31.3.2010

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 202.0 T€

Jahresscheibe: 66.3 T€

Leducq European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

Prof. Dr. med. D. Dobrev (Projektleiter) • 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: 157.8 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 306.50 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Torsten Christ	36.00
Prof. Dr. med. Dobromir Dobrev	100.50
Dr. rer. medic Birgit Eichhorn	13.00
Dr.rer.nat.habil. Michael Jänchen	27.00
Prof. Dr. med. Ursula Ravens	83.00
Dr. Niels Voigt	17.00
Prof. Dr. rer. nat. Erich Wettwer	30.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	2.48 T€
---------------------------------	---------

Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.06 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	4.70 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.42 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	7.66 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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.tu-dresden.de), Prof. Dr. med. 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.: 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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.tu-dresden.de)

Funktionelle Charakterisierung von kardialem Ersatzgewebe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für experimentelle und Klinische Pharmakologie (Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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)

Regulation von Ionenkanälen während der normalen kardialen Erregung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pharmazie; Pharmakologie für Naturwissenschaften; LMU München

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. U. Ravens (ravens@rcs.urz.tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Bedeutung von Untereinheiten (DPP10) für Ionenkanalregulation

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Medical Sciences, University of Eastern Piedmont, Novara (Italy)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. U. Ravens (ravens@rcs.urz.tu-dresden.de), Prof. Dr. med. E. Wettwer (Erich.Wettwer@tu-dresden.de)

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. U. Ravens (ravens@mail.zih.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@mail.zih.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.tu-dresden.de), Prof. Dr. med. 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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.tu-dresden.de), Prof. Dr. med. 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. U. Ravens (ravens@rcs.urz.tu-dresden.de), Prof. Dr. med. 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 7.47

Kontakt

E-Mail physiologie@mailbox.tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/phy/>
Telefon +49 351 458-6030

Lehre

TUT MED	0.19 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	39.21 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	2.12 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	41.52 T€

Anzahl Tutoren 2

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	82.533
Summe der I-Faktoren	10.068
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	10.068
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.348

Aufsätze	12
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	73.1 T€
	nicht begutachtet	26.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		99.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		86.4 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (12)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Protein complexes containing CYFIP/Sra/PIR121 coordinate Arf1 and Rac1 signalling during clathrin-AP-1-coated carrier biogenesis at the TGN.

Anitei, M. • Stange, C. • Parshina, I.* • Baust, T. • Schenck, A. • Raposo, G. • Kirchhausen, T. • Hoflack, B.

Erschienen 2010 in: Nat Cell Biol 12, Seite 330 - 340

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 19.527 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 19.527 \cdot 0.050) = 0.976$

cAMP/PKA antagonizes thrombin-induced inactivation of endothelial myosin light chain phosphatase: role of CPI-17.

Aslam, M. • Härtel, F.V. • Arshad, M. • Gündüz, D. • Abdallah, Y. • Sauer, H. • Piper, H.M. • Noll, T.*

Erschienen 2010 in: Cardiovasc Res 87, Seite 375 - 384

Korr. Einrichtung: Physiologisches Institut, Justus-Liebig-Universität, Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.801 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.801 \cdot 0.300) = 1.740$

Aldehyde dehydrogenase 7A1 (ALDH7A1) is a novel enzyme involved in cellular defense against hyperosmotic stress.

Brocker, C. • Lassen, N. • Estey, T. • Pappa, A. • Cantore, M. • Orlova, V.V. • Chavakis, T.* • Kavanagh, K.L. • Oppermann, U. • Vasiliou, V.

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 18452 - 18463

Korr. Einrichtung: Department of Pharmaceutical Sciences, University of Colorado Denver, Aurora, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.328 \cdot 0.038) = 0.200$

Selective abrogation of the uPA-uPAR interaction in vivo reveals a novel role in suppression of fibrin-associated inflammation.

Connolly, B.M. • Choi, E.Y. • Gårdsvoll, H. • Bey, A.L. • Currie, B.M. • Chavakis, T.* • Liu, S. • Molinolo, A. • Ploug, M. • Leppla, S.H. • Bugge, T.H.

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 1593 - 1603

Korr. Einrichtung: Oral and Pharyngeal Cancer Branch, National Institute of Dental and Craniofacial Research, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.033) = 0.352$

Spotlight on microvascular permeability.

Curry, F.R. • Noll, T.*

Erschienen 2010 in: Cardiovasc Res 87, Seite 195 - 197

Korr. Einrichtung: Physiologisches Institut, Justus-Liebig-Universität, Giessen

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.801 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.801 \cdot 0.400) = 0.464$

Insulin stabilizes microvascular endothelial barrier function via phosphatidylinositol 3-kinase/Akt-mediated Rac1 activation.

Gündüz, D. • Thom, J. • Hussain, I. • Lopez, D. • Härtel, F.V. • Erdogan, A. • Grebe, M. • Sedding, D. • Piper, H.M. • Tillmanns, H. • Noll, T.* • Aslam, M.

Erschienen 2010 in: Arterioscler Thromb Vasc Biol 30, Seite 1237 - 1245

Korr. Einrichtung: Zentrum für Innere Medizin, Abteilung für Kardiologie und Angiologie, Universitätsklinikum Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.235 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.235 \cdot 0.030$) = 0.217

Transient hypoxia induces ERK-dependent anti-apoptotic cell survival in endothelial cells.

Härtel, F.V. • Holl, M. • Arshad, M. • Aslam, M. • Gündüz, D. • Weyand, M. • Micoogullari, M. • Abdallah, Y. • Piper, H.M. • Noll, T.*

Erschienen 2010 in: Am J Physiol Cell Physiol 298, Seite C1501 - 9

Korr. Einrichtung: Physiologisches Institut, Justus-Liebig-Universität, Giessen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.013 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.013 \cdot 0.300$) = 1.204

Upregulation of TLR2 and TLR4 in the human adrenocortical cells differentially modulates adrenal steroidogenesis.

Kanczkowski, W. • Tymoszek, P. • Chavakis, T.* • Janitzky, V. • Weirich, T. • Zacharowski, K. • Ehrhart-Bornstein, M. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2010 in: Mol Cell Endocrinol

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.503 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.503 \cdot 0.050$) = 0.175

Platelet-derived growth factor-DD targeting arrests pathological angiogenesis by modulating glycogen synthase kinase-3beta phosphorylation.

Kumar, A. • Hou, X. • Lee, C. • Li, Y. • Maminishkis, A. • Tang, Z. • Zhang, F. • Langer, H.F. • Arjunan, P. • Dong, L. • Wu, Z. • Zhu, L.Y. • Wang, L. • Min, W. • Colosi, P. • Chavakis, T.* • Li, X.

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 15500 - 15510

Korr. Einrichtung: NEI, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.328 \cdot 0.020$) = 0.107

Complement-mediated inhibition of neovascularization reveals a point of convergence between innate immunity and angiogenesis.

Langer, H.F. • Chung, K.J. • Orlova, V.V. • Choi, E.Y. • Kaul, S. • Kruhlak, M.J. • Alatsatianos, M. • Deangelis, R.A. • Roche, P.A. • Magotti, P. • Li, X. • Economopoulou, M. • Rafail, S. • Lambris, J.D. • Chavakis, T.*

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 4395 - 4403

Korr. Einrichtung: Experimental Immunology Branch, Center for Cancer Research, National Cancer Institute, National Institutes of Health (NIH), Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.300$) = 3.166

Crosstalk between the DNA damage response, histone modifications and neovascularisation.

Vassilopoulos, A. • Deng, C.X. • Chavakis, T.*

Erschienen 2010 in: Int J Biochem Cell Biol 42, Seite 193 - 197

Korr. Einrichtung: Genetics of Development and Disease Branch, National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.887 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.887 \cdot 0.300$) = 1.466

Gene from a psoriasis susceptibility locus primes the skin for inflammation.

Wolf, R. • Mascia, F. • Dharamsi, A. • Howard, O.M. • Cataisson, C. • Bliskovski, V. • Winston, J. • Feigenbaum, L. • Lichti, U. • Ruzicka, T. • Chavakis, T.* • Yuspa, S.H.

Erschienen 2010 in: Sci Transl Med 2, Seite 61ra90 -

Korr. Einrichtung: Laboratory of Cancer Biology and Genetics, Center for Cancer Research, National Cancer Institute, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.030) = 0.000

Nachmeldungen aus 2009**Patente (angemeldet) (1)****Whey protein hydrolysate containing tryptophan peptide consisting of alpha lactalbumin and the use thereof.**

Deussen, A. • Henle, T. • Martin, M.

Angemeldet am: 2.7.2009

Aktenzeichen: WO2010/000801 A3

Drittmittel**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: 58.5 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: 14.6 T€

Lehre**Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 17.00 Bonuspunkte Lehre)**

Prof. Dr. med. Andreas Deußen	10.00
Dr. med. Ulrich Hecker	7.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.19 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	39.21 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	2.12 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	41.52 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

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)

Untersuchungen zur Zellmotilität

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Rheinische Wilhelm-Universität Münster (Münster)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. P. Dieterich (@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	41.64 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	2.12 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	43.76 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	104.137
Summe der I-Faktoren	55.906
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	55.906
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	8.614

Aufsätze	17
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	4/2
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	951.3 T€
	nicht begutachtet	4.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	106.1 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1061.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1059.4 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (16)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

SWAP-70 controls formation of the splenic marginal zone through regulating T1B-cell differentiation.

Chopin, M.* • Quemeneur, L. • Ripich, T.* • Jessberger, R.*

Erschienen 2010 in: Eur J Immunol 40, Seite 3544 - 3556

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.179 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.179 · 0.850) = 4.402

Dresden Faculty selection procedure for medical students: what does it have, what is the outcome?

Hänsel, M. • Klupp, S. • Graupner, A. • Dieter, P.* • Koch, T.

Erschienen 2010 in: GMS 27

Korr. Einrichtung: Studiendekanat, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Dresden Faculty selection procedure for medical students: what does it have, what is the outcome?

Hänsel, M. • Klupp, S. • Graupner, A. • Dieter, P.* • Koch, T.

Erschienen 2010 in: Tijdschrift voor Medisch Onderwijs 29, Seite 66 - 73

Korr. Einrichtung: Studiendekanat, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Deterioration without replenishment-the misery of oocyte cohesin.

Jessberger, R.*

Erschienen 2010 in: Genes Dev 24, Seite 2587 - 2591

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.075 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.075 · 1.000) = 12.075

Crystal Structure of Hexokinase KIHxk1 of Kluyveromyces lactis: A MOLECULAR BASIS FOR UNDERSTANDING THE CONTROL OF YEAST HEXOKINASE FUNCTIONS VIA COVALENT MODIFICATION AND OLIGOMERIZATION.

Kuettner, E.B. • Kettner, K.* • Keim, A. • Svergun, D.I. • Volke, D. • Singer, D. • Hoffmann, R. • Müller, E.C. • Otto, A. • Kriegel, T.M.* • Sträter, N.

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 41019 - 41033

Korr. Einrichtung: Institute of Bioanalytical Chemistry, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.328 · 0.250) = 1.332

Differential effect of chondroitin-4-sulfate on the immediate and delayed prostaglandin E2 release from osteoblasts.

Kunze, R.* • Hempel, U.* • Dieter, P.*

Erschienen 2010 in: Prostaglandins Other Lipid Mediat 92, Seite 8 - 12

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.557 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.557 \cdot 1.000$) = 2.557

Yeast hexokinase isoenzyme ScHxk2: stability of a two-domain protein with discontinuous domains.

Lilie, H. • Bär, D.* • Kettner, K.* • Weininger, U. • Balbach, J. • Naumann, M. • Müller, E.C. • Otto, A. • Gast, K. • Golbik, R. • Kriegel, T.*

Erschienen 2009 in: Protein Eng Des Sel 24, Seite 79 - 87

Korr. Einrichtung: Institute of Biochemistry and Biotechnology, Martin Luther University Halle-Wittenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.596 • Autoren-Faktor: 0.367 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.596 \cdot 0.367$) = 0.952

Age-related meiotic segregation errors in Mammalian oocytes are preceded by depletion of cohesin and Sgo2.

Lister, L.M. • Kouznetsova, A. • Hyslop, L.A. • Kalleas, D. • Pace, S.L. • Barel, J.C. • Nathan, A. • Floros, V. • Adelfalk, C.* • Watanabe, Y. • Jessberger, R.* • Kirkwood, T.B. • Höög, C. • Herbert, M.

Erschienen 2010 in: Curr Biol 20, Seite 1511 - 1521

Korr. Einrichtung: Institute of Ageing and Health, Newcastle University, Newcastle upon Tyne, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.992 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.992 \cdot 0.050$) = 0.550

A novel resorption assay for osteoclast functionality based on an osteoblast-derived native extracellular matrix.

Lutter, A.H.* • Hempel, U.* • Wolf-Brandstetter, C. • Garbe, A.I.* • Goetsch, C. • Hofbauer, L.C. • Jessberger, R.* • Dieter, P.*

Erschienen 2010 in: J Cell Biochem 109, Seite 1025 - 1032

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.935 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.935 \cdot 0.850$) = 2.495

The role of osteoclast-associated receptor in osteoimmunology.

Nemeth, K. • Schoppet, M. • Al-Fakhri, N. • Helas, S. • Jessberger, R.* • Hofbauer, L.C. • Goetsch, C.

Erschienen 2010 in: J Immunol 186, Seite 13 - 18

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.646 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.646 \cdot 0.060$) = 0.339

SYK regulates B-cell migration by phosphorylation of the F-actin interacting protein SWAP-70.

Pearce, G.* • Audzevich, T.* • Jessberger, R.*

Erschienen 2010 in: Blood

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.555 \cdot 1.000$) = 10.555

In-vitro Mineralisation durch Pulpafibroblasten in Abhängigkeit von Wurzelwachstum und Stimulanzen.

Preußker, S. • Korneli, N. • Klimm, W. • Richter, G. • Hempel, U.* • Koch, R.

Erschienen 2010 in: Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift 65, Seite 81 - 90

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung des Zentrums für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde, 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

Mutations in mouse *Aspm* (abnormal spindle-like microcephaly associated) cause not only microcephaly but also major defects in the germline.

Pulvers, J.N. • Bryk, J. • Fish, J.L. • Wilsch-Bräuninger, M. • Arai, Y. • Schreier, D. • Naumann, R. • Helppi, J. • Habermann, B. • Vogt, J. • Nitsch, R. • Tóth, A.* • Enard, W. • Pääbo, S. • Huttner, W.B.

Erschienen 2010 in: Proc Natl Acad Sci U S A 107, Seite 16595 - 16600

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.432 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.432 · 0.023) = 0.218

Oocyte cohesin expression restricted to predictate stages provides full fertility and prevents aneuploidy.

Revenkova, E. • Herrmann, K.* • Adelfalk, C.* • Jessberger, R.*

Erschienen 2010 in: Curr Biol 20, Seite 1529 - 1533

Korr. Einrichtung: Department of Developmental and Regenerative Biology, Mount Sinai School of Medicine, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.992 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.992 · 0.600) = 6.595

Mouse TRIP13/PCH2 is required for recombination and normal higher-order chromosome structure during meiosis.

Roig, I. • Dowdle, J.A. • Toth, A.* • De Rooij, D.G. • Jasin, M. • Keeney, S.

Erschienen 2010 in: PLoS Genet 6

Korr. Einrichtung: Molecular Biology Program, Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.532 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.532 · 0.075) = 0.715

Male meiosis: Y keep it silenced?

Tóth, A.* • Jessberger, R.*

Erschienen 2010 in: Curr Biol 20, Seite R1022 - R1024

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.992 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.992 · 1.000) = 10.992

Dissertationen (2)

Dr. rer. medic. Chopin, M.

Unraveling SWAP-70 functions in B cell ontogeny.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger

Dr. med. Klupp, S.

Evaluation des hochschuleigenen Auswahlverfahrens 2005/2006 und Erstellung eines Anforderungsprofils für Medizinstudierende der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus, Dresden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter

Nicht-medizinische Promotionen (4)

Dr. rer. nat. Heidenreich, F.

Identifizierung von Diabetes- und Adipositas-assoziierten Proteomveränderungen humaner Spermien.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. habil. T. Kriegel

Dr. rer. nat. Kunze, R.

Einfluss sulfatierter Glykosaminoglykane auf die Proliferation, Differenzierung und Freisetzung von Prostaglandin E2 von primären Ratten-Osteoblasten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter

Dr. rer. nat. Noack, C.

Untersuchung der osteogenen Differenzierung humaner mesenchymaler Stammzellen unter dem Einfluss von Dexamethason, Prostaglandin E2 und nativer, extrazellulärer Matrix.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. P. Dieter

Dr. rer. nat. Rentzsch, I.

Transdifferenzierung und Bleomycin-induzierte Schädigung in Alveolarepithelzellen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Dipl.-Biol. Müller, T.

Investigating the hypothesis of TDRD6-mediated oncogenesis.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger

Dipl.-Chem. Tzschichholz, A.

Genexpression von Enzymen der Phospholipidsynthese in Zellen der Rattenlunge.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Patente (angemeldet) (1)

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

Jessberger, R. • Audzevich, T.

Angemeldet am: 15.4.2010

Aktenzeichen: 10 2010 027 827.0

Preise (1)

Dr. med. J. Janschek

Name: Carl Gustav Carus Förderpreis 1. Platz

Verliehen von: Med. Fakultät C. G. Carus

Anlass: Dissertation

Nachmeldungen aus 2009**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

BRCA1-deficient mammary tumor cells are dependent on EZH2 expression and sensitive to Polycomb Repressive Complex 2-inhibitor 3-deazaneplanocin A.

Puppe, J.* • Drost, R. • Liu, X. • Joosse, S.A. • Evers, B. • Cornelissen-Steijger, P. • Nederlof, P. • Yu, Q. • Jonkers, J. • Van Lohuizen, M. • Pietersen, A.M.

Erschienen 2009 in: Breast Cancer Res 11, Seite R63 -

Korr. Einrichtung: Molecular Genetics and Cancer Genomics Centre, Netherlands Cancer Institute, Amsterdam, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.326 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.326 · 0.400) = 2.130

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: 33.8 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: 44.0 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 30.9.2010

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 231.6 T€

Jahresscheibe: 34.8 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: 58.8 T€

Aufklärung molekularer Mechanismen bei der Wechselwirkung von Osteoblasten mit löslichen und immobilisierten Hyaluronsäurederivaten

Dr. rer. nat. U. Hempel (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.12.2006 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 98.7 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Functional characterization of mouse Hormad2, a conserved meiotic protein

Dr. rer. nat. A. Toth (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2007 bis 30.6.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 124.0 T€

Jahresscheibe: 6.6 T€

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of genome haploidization", Koordinationsprojekt

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.3.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 104.8 T€

Jahresscheibe: 13.6 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: 147.9 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: 176.4 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: 22.4 T€

SFB /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B01: Einfluss artifizierender 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: 83.0 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: 26.7 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: 105.4 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 30.6.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 248.6 T€

Jahresscheibe: 79.8 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: 111.3 T€

Übereignung eines "Kompletten Zellkultivierungssystems für Perfusion zum Axiovert 40 für offene und geschlossene Kultivierung"

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

Förderzeitraum: 1.3.2010 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 13.8 T€

Jahresscheibe: 13.8 T€(Extern bewirtschaftet)

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: 44.9 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: 29.0 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: 11.3 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 0.00 Bonuspunkte Lehre)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	41.64 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	2.12 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	43.76 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)

BioElectricSurface

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (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 Mll2 in der Hämatopoese

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

Untersuchung der Wechselwirkung an biologisierten Grenzschichten von Implantaten im Knochen

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Werkstoffwissenschaften)

Nationale Kooperationen

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)

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)

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)

Struktur-Funktions-Beziehungen bei Hexokinasen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Biochemie, Medizinische Fakultät (Universität Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. T. Kriegel (thomas.kriegel@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)

Wechselwirkung korrosions-induzierter und zellulärer reaktiver Spezies mit Titanprobekörpern und Zellen. Rückschlüsse auf die Vorgänge an der Implantat-Gewebe-Grenzfläche in vivo

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pathologie (Universität Mainz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. U. Hempel (hempel-u@rcs.urz.tu-dresden.de)

Wirkung von Keratinocytenwachstumsfaktor (KGF) auf die Lungenentwicklung und den Surfactant-Stoffwechsel neugeborener Ratten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Forschungszentrum Borstel, Experimentelle Pneumologie (Borstel)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Koslowski (roland.koslowski@tu-dresden.de)

Wirkung von Keratinocytenwachstumsfaktor (KGF) auf die Lungenentwicklung und den Surfactant-Stoffwechsel neugeborener Ratten

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Tübingen (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. R. Koslowski (roland.koslowski@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

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

7.14

Kontakt

E-Mail

irm@rcs.urz.tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medirm/irm.htm>

Telefon

458 2601

Lehre

TUT MED	0.74 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	1.44 T€
Praxistag	0.63 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	2.81 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	28.136
Summe der I-Faktoren	3.849
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	3.849
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.539

Aufsätze	9
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	3.7 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	184.7 T€
Gesamtsumme		188.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		96.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (9)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

CD133 expression is not selective for tumor-initiating or radioresistant cell populations in the CRC cell line HCT-116.

Dittfeld, C. • Dietrich, A. • Peickert, S. • Hering, S.* • Baumann, M. • Grade, M. • Ried, T. • Kunz-Schughart, L.A.
Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 94, Seite 375 - 383

Korr. Einrichtung: Tumor Pathophysiology, OncoRay-Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.050) = 0.217

Validation of six closely linked STRs located in the chromosome X centromere region.

Edelmann, J. • Hering, S.* • Augustin, C. • Kalis, S. • Szibor, R.

Erschienen 2010 in: Int J Legal Med 124, Seite 83 - 87

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, Universität Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.793 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.793 · 0.100) = 0.279

Pediatric radiological diagnostic procedures in caes of suspected child abuse.

Erfurt, C.* • Hahn, G. • Roesner, D. • Schmidt, U.*

Erschienen 2010 in: Health 2, Seite 237 - 245

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, 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

Theophylline induces changes in the electro-olfactogram of the mouse.

Gudziol, V. • Pietsch, J.* • Witt, M. • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 267, Seite 239 - 243

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.167 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.167 · 0.150) = 0.175

X chromosomal recombination--a family study analysing 39 STR markers in German three-generation pedigrees.

Hering, S.* • Edelmann, J. • Augustin, C. • Kuhlisch, E. • Szibor, R.

Erschienen 2010 in: Int J Legal Med 124, Seite 483 - 491

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.793 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.793 · 0.400) = 1.117

Painful paraplegia caused by spontaneous abdominal compartment syndrome.

Hermann, A. • Gottschlich, B. • Schaefer, J. • Pietsch, J.* • Sinkwitz, K.D. • Haupt, S. • Geiger, K.D. • Erfurt, C.* • Storch, A. • Hanisch, U.

Erschienen 2010 in: Neurology 74, Seite 1833 - 1834

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.172 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.172 · 0.075) = 0.613

Evaluation of seven X-chromosomal short tandem repeat loci located within the Xq26 region.

Rodig, H. • Kloep, F. • Weissbach, L. • Augustin, C. • Edelmann, J. • Hering, S. * • Szibor, R. • Götz, F. • Brabetz, W.
Erschienen 2010 in: Forensic Sci Int Genet 4, Seite 194 - 199

Korr. Einrichtung: Biotype AG, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.421 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.421 · 0.043) = 0.104

Radiobiological hypoxia, histological parameters of tumour microenvironment and local tumour control after fractionated irradiation.

Yaromina, A. • Thames, H. • Zhou, X. • Hering, S. * • Eicheler, W. • Dörfler, A. • Leichtner, T. • Zips, D. • Baumann, M.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 96, Seite 116 - 122

Korr. Einrichtung: OncoRay-Centre for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.043) = 0.186

Illegal drug-related deaths in East Germany between 1995 and 2004.

Zwingenberger, S. * • Pietsch, J. * • Hommola, A. • Dressler, J.

Erschienen 2010 in: Forensic Sci Int 199, Seite 58 - 62

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.104 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.104 · 0.550) = 1.157

Dissertationen (1)

May, S.

Postmortales Screening auf Stoffwechselentgleisungen bei unklaren Todesursachen - Erstellung eines Referenzbereiches.
 TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. C. Erfurt

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) • PD 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 31.12.2010

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Verbraucherschutz

Gesamtbetrag: 184.0 T€

Jahresscheibe: 3.7 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 63.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. rer. nat. Jörg Pietsch	19.00
Dr. med. Uwe Schmidt	26.00
Dr. rer. nat. Katja Schulz	18.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.74 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.44 T€
Praxistag [PT]	0.63 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	2.81 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 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

3.17

Kontakt

E-Mail

Enno.Jacobs@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medviro/>

Telefon

0351-458-6205

Lehre

TUT MED	1.13 T€
TUT ZM	0.99 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	1.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	3.12 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	25.652
Summe der I-Faktoren	11.838
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	11.838
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	3.734

Aufsätze	10
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	2/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	553.5 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		553.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		553.5 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (9)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Activation of transgenic estrogen receptor-beta by selected phytoestrogens in a stably transduced rat serotonergic cell line.

Amer, D.A. • Kretzschmar, G. • Müller, N. • Stanke, N.* • Lindemann, D.* • Vollmer, G.

Erschienen 2010 in: J Steroid Biochem Mol Biol 120, Seite 208 - 217

Korr. Einrichtung: Section of Molecular Cell Physiology and Endocrinology, Institute of Zoology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.655 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.655 · 0.150) = 0.398

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: Department of Ophthalmology, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.538 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.538 · 0.120) = 0.305

Characterisation of Australian MRSA strains ST75- and ST883-MRSA-IV and analysis of their accessory gene regulator locus.

Monecke, S. • Kanig, H. • Rudolph, W.* • Müller, E. • Coombs, G. • Hotzel, H. • Slickers, P. • Ehrlich, R.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e14025 -

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.050) = 0.218

Antiviral strategies to control calicivirus infections.

Rohayem, J.* • Bergmann, M.* • Gebhardt, J.* • Gould, E. • Tucker, P. • Mattevi, A. • Unge, T. • Hilgenfeld, R. • Neyts, J.

Erschienen 2010 in: Antiviral Res 87, Seite 162 - 178

Korr. Einrichtung: Institute of Virology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.612 • Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.612 · 0.486) = 1.754

Raman- and infrared-spectroscopic investigations of dilute aqueous phosphoric acid solutions.

Rudolph, W.W.*

Erschienen 2010 in: Dalton Trans 39, Seite 9642 - 9653

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.081 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.081 · 1.000) = 4.081

Raman and Infrared Spectroscopic Investigation of Speciation in BeSO₄(aq).

Rudolph, W.W.*

Erschienen 2010 in: J Solution Chem 39, Seite 1039 - 1059

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.342 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.342 · 1.000) = 1.342

Analysis of prototype foamy virus particle-host cell interaction with autofluorescent retroviral particles.

Stirnagel, K.* • Lüftenegger, D.* • Stange, A.* • Swiersy, A.* • Müllers, E.* • Reh, J.* • Stanke, N.* • Grosse, A.* • Chiantia, S. • Keller, H. • Schwille, P. • Hanenberg, H. • Zentgraf, H. • Lindemann, D.*

Erschienen 2010 in: Retrovirology 7, Seite 45 -

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.105 • Autoren-Faktor: 0.875 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.105 · 0.875) = 3.592

The influence of semen-derived enhancer of virus infection on the efficiency of retroviral gene transfer.

Wurm, M. • Schambach, A. • Lindemann, D.* • Hanenberg, H. • Ständker, L. • Forssmann, W.G. • Blasczyk, R. • Horn, P.A.

Erschienen 2010 in: J Gene Med 12, Seite 137 - 146

Korr. Einrichtung: Institute for Transfusion Medicine, Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.968 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.968 · 0.050) = 0.148

Effizientes gene silencing durch potente und serumstabile siRNA.

Zieger, R.* • Gebhardt, J. • Rohayem, J.*

Erschienen 2010 in: BIOSpektrum, Seite 782 - 784

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, 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

Dissertationen (1)

Dipl. Biol. Thäder-Voigt, A.

Entwicklung und Evaluierung von HCMV- und HHV6-Fusionsantigenen für den Einsatz im Mikroblobsystem.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr.med. E. Jacobs

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Fr. Palm, J.

Analysis of the putative interaction between the prototype foamy viral Gag protein and cellular kinases.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. D. Lindemann

Mr. Stachowski, M.

Untersuchung zur Spezifität von RNA-abhängigen RNA-Polymerasen der Caliciviren hinsichtlich der RNA-Synthese verschiedener RNA-Templates. Bachelorarbeit.

Hochschule Zittau/Görlitz, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. J. Rohayem

Patente (angemeldet) (2)

RNA detection method.

Rohayem, J.

Angemeldet am: 20.5.2010

Aktenzeichen: PCT/WO2010/055134

Improved design of small-interfering RNA.

Rohayem, J.

Angemeldet am: 2.9.2010

Aktenzeichen: PCT/EP 2010/097414

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Quantitative analysis in alkaline aluminate solutions by Raman spectroscopy.

Rudolph, W.W.* • Hefter, G.

Erschienen 2010 in: Anal Methods 1, Seite 132 - 138

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, 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

Drittmittel

BMBF-Projekt "GO-Bio 2": siROX: Advanced siRNA technologies (verbesserte siRNA-Technologien)

PD Dr. med. J. Rohayem (Gesamtkoordinator)

Förderzeitraum: 1.10.2007 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1297.7 T€

Jahresscheibe: 379.0 T€

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: 12.1 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: 79.6 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: 50.7 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1175 "Dynamics of cellular membranes and their exploitation by viruses", Teilthema: Characterization of the subviral foamy virus particle release process and indentification of participating cellular proteins

Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.12.2005 bis 31.3.2010
Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft
Gesamtbetrag: 250.9 T€
Jahresscheibe: 2.0 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: 30.1 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 73.00 Bonuspunkte Lehre)

Dirk Bandt	25.00
Prof. Dr. phil. Dirk Lindemann	24.00
Dr. rer. nat. Wolfram Rudolph	24.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.13 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.99 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	3.12 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: Swedisch 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 Universitet (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

4.08

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	0.35 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	0.35 T€

Anzahl Tutoren 2

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	26.505
Summe der I-Faktoren	5.736
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	5.736
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.406

Aufsätze	7
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	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	152.5 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		152.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		152.5 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Fractionation in prostate cancer-is it time after all?

Baumann, M.* • Hölscher, T. • Denham, J.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 96, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.400) = 1.737

Effect of recombinant human keratinocyte growth factor (Δ 23rHuKGF, Palifermin) on inflammatory and immune changes in mouse tongue during fractionated irradiation.

Jaal, J. • Richter, C. • Dörr, W.*

Erschienen 2010 in: Int J Radiat Biol 86, Seite 860 - 866

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Oncological Therapy, Clinic of Haematology and Oncology, Tartu University Hospital, Estonia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.842 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.842 · 0.300) = 0.553

Radiation effects on cellularity, proliferation and EGFR expression in mouse bladder urothelium.

Jaal, J. • Dörr, W.*

Erschienen 2010 in: Radiat Res 173, Seite 479 - 485

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Oncological Therapy, Clinic of Haematology and Oncology, Tartu University Hospital, Estonia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.948 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.948 · 0.400) = 1.179

Correlating quantitative MR measurements of standardized tumor lines with histological parameters and tumor control dose.

Mörchel, P. • Melkus, G. • Yaromina, A. • Zips, D. • Baumann, M.* • Jakob, P.M. • Flentje, M.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 96, Seite 123 - 130

Korr. Einrichtung: Department of Physics, University of Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.060) = 0.261

Effect of cetuximab and fractionated irradiation on tumour micro-environment.

Santiago, A. • Eicheler, W.* • Bussink, J. • Rijken, P. • Yaromina, A. • Beuthien-Baumann, B. • Van Der Kogel, A.J. • Baumann, M.* • Krause, M.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 97, Seite 322 - 329

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.086) = 0.372

Glycolytic metabolism and tumour response to fractionated irradiation.

Sattler, U.G. • Meyer, S.S. • Quennet, V. • Hoerner, C. • Knoerzer, H. • Fabian, C. • Yaromina, A. • Zips, D. • Walenta, S. • Baumann, M.* • Mueller-Klieser, W.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 94, Seite 102 - 109

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology and Pathophysiology, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.033) = 0.145

Radiobiological hypoxia, histological parameters of tumour microenvironment and local tumour control after fractionated irradiation.

Yaromina, A. • Thames, H. • Zhou, X. • Hering, S. • Eicheler, W.* • Dörfler, A. • Leichtner, T. • Zips, D. • Baumann, M.*

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 96, Seite 116 - 122

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.343) = 1.489

Dissertationen (2)**Eger, A.**

Modulation strahleninduzierter Veränderungen der Expression von c-Jun und Il-1 alpha in der Mundschleimhaut (Maus) durch Keratinozyten- Wachstumsfaktor.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. W. Dörr

Rajewski, K.

Tierexperimentelle Untersuchungen zur Modifikation der radiogenen Mucositis enoralis nach einzeitiger Strahlenexposition durch Keratinozyten-Wachstumsfaktor (KGF).

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. W. Dörr

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 31.5.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: - T€ (beteiligt an Einwerbung von ZIK OncoRay)

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: 64.1 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: 223.1 T€

Jahresscheibe: 88.4 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 33.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. vet. Roland Jung	13.00
Dr. med. vet. Kathrin Spekl	20.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.35 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	0.35 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bioinformatic analysis for β -cells (Prof. Schroeder)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotec)

Conditional PTB knock-out mice (Prof. Stewart, Prof. Anastassiadis)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotec)

Proteomics of beta-cells (Prof. Hoflack)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biotec)

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)

Modeling of insulin granule turnover (Dr. Meyer-Hermann)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Frankfurt Institute for Advanced Studies (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Internationale Kooperationen

Cell biology of ICA512 (Prof. Lee)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Samsung Medical Center, Seoul (South Korea)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

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

Cell biology of ICA69 (Prof. Pietropaolo)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Michigan, Ann Arbor (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

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

Cell biology of β 2-syntrophin (Prof. Froehner)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Washington, Seattle (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

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

Gene expression of β -cells (Prof. Schuit)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universiteit Leuven, Leuven (Belgien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

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

Structural analysis of ICA512 (Prof. Ermácora)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universidad Nacional de Quilmes, Buenos Aires (Argentinien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Molekulare Diabetologie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. M. Solimena

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 3.33

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)	35.892
Summe der I-Faktoren	25.045
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	25.045
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	7.521

Aufsätze	6
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1110.4 T€
	nicht begutachtet	46.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	157.3 T€
Gesamtsumme		1314.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1212.4 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (6)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Impaired insulin turnover in islets from type 2 diabetic patients.

Ehehalt, F. • Knoch, K.* • Erdmann, K.* • Krautz, C. • Jäger, M.* • Steffen, A.* • Wegbrod, C.* • Meisterfeld, R. • Kersting, S. • Bergert, H. • Kuhlisch, E. • Bornstein, S. • Bonifacio, E. • Saeger, H.D. • Solimena, M.**

Erschienen 2010 in: Islets 2, Seite 30 - 36

Korr. Einrichtung: Department of GI, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.627 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.627) = 0.000

Tamoxifen-independent recombination in the RIP-CreER mouse.

Liu, Y. • Suckale, J.* • Masjkur, J.* • Magro, M.G.* • Steffen, A.* • Anastassiadis, K. • Solimena, M.**

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e13533 -

Korr. Einrichtung: Molecular Diabetology, Paul Langerhans Institute Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.940) = 4.090

Automated suppression of sample-related artifacts in Fluorescence Correlation Spectroscopy.

Ries, J. • Bayer, M. • Csúcs, G. • Dirx, R. • Solimena, M.* • Ewers, H. • Schwille, P.*

Erschienen 2010 in: Opt Express 18, Seite 11073 - 11082

Korr. Einrichtung: Laboratory of Physical Chemistry, Zürich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.278 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.278 · 0.120) = 0.393

β 2-Syntrophin is a Cdk5 substrate that restrains the motility of insulin secretory granules.

Schubert, S. • Knoch, K.P.* • Ouwendijk, J.* • Mohammed, S. • Bodrov, Y. • Jäger, M.* • Altkrüger, A.* • Wegbrod, C.* • Adams, M.E. • Kim, Y. • Froehner, S.C. • Jensen, O.N. • Kalaidzidis, Y. • Solimena, M.**

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e12929 -

Korr. Einrichtung: Molecular Diabetology, Paul Langerhans Institute Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.825 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.825) = 3.590

Insulin release: shedding light on a complex matter.

Solimena, M. • Speier, S.*

Erschienen 2010 in: Cell Metab 12, Seite 5 - 6

Korr. Einrichtung: Molecular Diabetology, Paul Langerhans Institute Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.350 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 17.350 · 0.600) = 10.410

The insulin secretory granule as a signaling hub.

Suckale, J. • Solimena, M.**

Erschienen 2010 in: Trends Endocrinol Metab 21, Seite 599 - 609

Korr. Einrichtung: Molecular Diabetology, Paul Langerhans Institute Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.562 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.562 · 1.000) = 6.562

Dissertationen (3)

M.Sc. Ivanova, A.M.

New method for distinguishing insulin secretory granules by age.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Professor M. Solimena

can. med. Schneider, H.

Polypyrimidine Tract Binding Protein 1 interacts with the 5'-untranslated region of mRNAs encoding for secretory granule proteins of pancreatic β -cells.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Professor M. Solimena

can. med. Schultz, J.

SUMO-Modification of ICA512 (IA-2) and its Impact on β -Cell Function.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Professor M. Solimena

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Masjkur, J.R.

The lack of polypyrimidine-tract binding protein 1 in mice leads to growth retardation and early embryo lethality.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Professor M. Solimena

Viehrig, A.

The role of N-glycosylation in ICA512 signaling and insulin secretion.

Friedrich Schiller University of Jena, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Professor M. Solimena

Preise (1)

can. med. J. Schultz

Name: Carl-Gustav-Carus Förderpreis

Verliehen von: Medizinische Fakultät Dresden

Anlass: erfolgreiche Promotion

Drittmittel

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

Prof. Dr. med. M. Solimena (Gesamtkoordinator) • Prof. Dr. med. 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)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung
Gesamtbetrag: 1200.0 T€
Jahresscheibe: 610.0 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: 101.1 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: 63.6 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: 93.9 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. med. E. Bonifacio (Projektleiter, CRTD)
Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.8.2011
Förderer: Europäische Union
Gesamtbetrag: 1511.4 T€
Jahresscheibe: 95.9 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: 145.9 T€
Jahresscheibe: 145.9 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bioinformatic analysis for beta cells (Prof. Schroeder)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)

Conditional PTB knock-out mice (Prof. Stewart, Dr. Anastassiadis)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)

ICA512 Signaling and Membrane Microdomains in Pancreatic beta-cells (P. Schwille)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)

Proteomics of beta cells (Prof. Hoflack)

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (BIOTEC)

Nationale Kooperationen

AKROBAT-Konsortium (Insa Schroeder)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Martin Luther Universität (Halle-Wittenberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

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 (Dr. 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)

Internationale Kooperationen

Cell biology of beta2-syntrophin (Prof. Froehner)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Washington, Seattle (USA)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (Michele.solimena@tu-dresden.de)

Cell biology of ICA512 (Prof. Lee)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Samsung Medical Center, Seoul (South Korea)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (Michele.solimena@tu-dresden.de)

Konsortium (Dr. Merja Roivainen)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIAPREPP

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

Konsortium (Dr. Olle Korsgren)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DIAPREPP

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. M. Solimena (michele.solimena@tu-dresden.de)

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. Matej Orešič)

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. 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

Geschäftsführerin

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)	14.492
Summe der I-Faktoren	0.589
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.589
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.337

Aufsätze	4
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	139.2 T€
	nicht begutachtet	397.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		536.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		338.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

An open-label comparison of the efficacy and safety of certoparin versus unfractionated heparin for the prevention of thromboembolic complications in acutely ill medical patients: CERTAIN.

Schellong, S. • Haas, S. • Greinacher, A. • Schwanebeck, U.* • Sieder, C. • Abletshauser, C. • Bramlage, P. • Riess, H.

Erschienen 2010 in: Expert Opin Pharmacother 11(18), Seite 2953 - 2961

Korr. Einrichtung: Municipal Hospital of Dresden Friedrichstadt, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.018 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.018 · 0.050) = 0.101

Compassionate use of interventions: results of a European Clinical Research Infrastructures Network (ECRIN) survey of ten European countries.

Whitfield, K. • Huemer, K.H. • Winter, D. • Thirstrup, S. • Libersa, C. • Barraud, B. • Kubiak, C. • Stankovski, L. • Grählert, X.* • Dreier, G. • Geismann, S. • Kuchinke, W. • Strenge-Hesse, A. • Temesvari, Z. • Blasko, G. • Kardos, G. • O'Brien, T. • Cooney, M. • Gaynor, S. • Schieppati, A. • Serrano, M. • De Andres, F. • Sanz, N. • Hernández, R. • Kreis, G. • Asker-Hagelberg, C. • Johansson, H. • Asghar, A. • Husson, J.-M. • Demotes, J. • Gluud, C.

Erschienen 2010 in: Trials 11:104, Seite 104 - 111

Korr. Einrichtung: Copenhagen Trial Unit (CTU), Centre for Clinical Intervention Research, Copenhagen University Hospital (DCRIN), Copenhagen, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.020 • Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.020 · 0.010) = 0.021

Levetiracetam for levodopa-induced dyskinesia in Parkinson's disease: a randomized, double-blind, placebo-controlled trial.

Wolz, M. • Löhle, M. • Strecker, K. • Schwanebeck, U.* • Schneider, C. • Reichmann, H. • Grählert, X.* • Schwarz, J. • Storch, A.

Erschienen 2010 in: J Neural Transm 117, Seite 1279 - 1286

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.259 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.259 · 0.086) = 0.194

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Prevalence of parvovirus B19 and human bocavirus DNA in the heart of patients with no evidence of dilated cardiomyopathy or myocarditis.

Kuethé, F. • Lindner, J. • Matschke, K. • Wenzel, J.J. • Norja, P. • Ploetze, K. • Schaal, S. • Kamvissi, V. • Bornstein, S.R. • Schwanebeck, U.* • Modrow, S.

Erschienen 2009 in: Clin Infect Dis 49(11), Seite 1660 - 1666

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.195 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.195 · 0.033) = 0.273

Drittmittel

Continuation Cluster Project von BMBF Panik Netzwerk "Improving the treatment of panic disorder - From a better understanding of fear circuit mechanisms to more effective psychological treatment"

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 8.1 T€

Jahresscheibe: 8.1 T€

Early detection and intervention of Anorexia nervosa

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.6.2010 bis 31.5.2013

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 36.9 T€

Jahresscheibe: 36.9 T€

Forschungsprämie: Intensivierte Einführung und Nutzung der Projektmanagementsoftware PEOJECTILE als Schlüsselwerkzeug zur Verbesserung des Managements für Kooperationen mit der Wirtschaft

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.12.2009 bis 28.2.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 7.6 T€

Jahresscheibe: 7.6 T€

Funktionalisiertes alpha-Lactalbumin für Milchprodukte mit hypotensiver und vasoprotektiver Wirkung (Molke-Studie)

Dr. rer. nat. X. Grählert (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 86.6 T€

Jahresscheibe: 86.6 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 multi-centre, randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group, multiple oral dose titration study in patients with Parkinson's disease to assess the efficacy of AFQ056 in reducing L-dopa induced dyskinesias, and the safety and tolerability of AFQ056 in combination with L-dopa

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Novartis Pharma

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. A. Storch

A Phase 3, multi-center, double-blind, placebo-controlled, parallel-arm trial to determine long-term safety and efficacy of oral Tolvaptan tablet regimens in adult Subjects with autosomal dominant polycystic kidney disease (Protocol 156-04-251) Tolvaptan

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Otsuka (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. P. Gross

A phase II, double-blind, randomized, multi-center, adaptive dose-ranging, placebo-controlled, parallel-group study evaluating safety, tolerability and efficacy on MRI lesion parameters and determining the dose response curve of BAF 312 given orally once daily in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Novartis Pharma GmbH (Nürnberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. G. Ziemssen

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

Adjuvante Chemotherapie bei Lebermetastasen (ADHOC-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinikum der Goethe Universität (Frankfurt/M.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Math. U. Schwanebeck (uta.schwanebeck@kksdresden.de)

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 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

Ciclosporin vs. Alitretinoin beim schweren atopischen Handekzem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik f. Dermatologie des UKD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. J. Schmitt

Die Dopamin-Umsatzrate als Surrogatparameter für die Diagnose und den Verlauf des frühen Morbus Parkinson

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik + Poliklinik für Neurologie des UKD

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (@uniklinikum-dresden.de)

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. U. Platzbecker

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. 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. M. Baumann

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

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD (Dresden)

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

Therapie des multiplen Myeloms (GMMG-HD4-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Heidelberg (Heidelberg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Kauffrau A.-D. Pfeifer (anne-dore.pfeifer@kksdresden.de)

Treatment of MDS patients with single agent temsirolimus - a pilot study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Medizinische Klinik + Poliklinik I des UKD; Universitätskrebszentrum

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 double blind, randomized, placebo-controlled, three-arm, phase II study to investigate the safety and efficacy of oral glycyrrhizin (Glycyron® tablets) for the treatment of gingivitis

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Onepharm Research & Development GmbH, Wien (Österreich)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Med. B. Djawid (barbara.djawid@kksdresden.de)

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. 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)

Prospektive, multizentrische, doppelt maskierte klinische Studie zur Untersuchung der Wirksamkeit und Verträglichkeit von Ganfort und Duotrav-Augentropfen bei Patienten mit primär chronischem Offenwinkelglaukom und Pseudoexfoliationsglaukom, die zuvor mit Xalacom-Augentropfen behandelt wurden

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: GB Bietti Eye Foundation IRCCS, Rom (Italien)

Vertragsbasis: vorhanden

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. habil. A. G. Böhm

Vergleich myeloablativer mit nicht myeloablativer Transplantation bei Patienten mit Myelodysplastischem Syndrom (MDS) und akuter myeloischer Leukämie (AML)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FHCRC (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. 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	16.33 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	1.71 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	18.04 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	1.640
Summe der I-Faktoren	1.134
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	1.134
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.378

Aufsätze	3
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	29.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		29.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		15.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Demonstrationsmodell zur Simulation des Pupillenreflexes.

Bartels, A. • Morgenstern, J.**

Erschienen 2010 in: BIOMED TECH 55 (1), Seite 143 - 145

Korr. Einrichtung: Medizinische Physik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 1.000) = 0.525

Blood Pressure Measurement: Evaluation of CNAP Monitor 500 against Riva-Rocci/Korotkoff.

Huhle, R. • Wonka, F. • Dietrich, H. • Siegert, J. • Schindler, C. • Mahlberg, H. • Morgenstern, U.*

Erschienen 2010 in: DEUT MED WOCHENSCHR 135, Seite 169 - 170

Korr. Einrichtung: Inst. f. Biomed. Technik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.143 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.143) = 0.084

Entwicklung einer multimedialen Lernsoftware zum Einsatz in der Physikausbildung von Studenten der Medizin und der Zahnmedizin.

Schoppel, M. • Bartels, A.**

Erschienen 2010 in: BIOMED TECH 55 (1), Seite 692 - 694

Korr. Einrichtung: Medizinische Physik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 1.000) = 0.525

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 0.00 Bonuspunkte Lehre)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	16.33 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	1.71 T€

Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	18.04 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)

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 2.23

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)	36.071
Summe der I-Faktoren	13.044
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	13.044
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.849

Aufsätze	7
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/4
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	181.9 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		181.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		181.9 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

The intriguing links between prominin-1 (CD133), cholesterol-based membrane microdomains, remodeling of apical plasma membrane protrusions, extracellular membrane particles, and (neuro)epithelial cell differentiation.

Corbeil, D.* • Marzesco, A.-M. • Wilsch-Bräuninger, M. • Huttner, W.B.

Erschienen 2010 in: FEBS Lett 584, Seite 1659 - 1664

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.319 · 0.400) = 1.328

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 2010 in: J Bone Miner Metab.

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.910 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.910 · 0.050) = 0.096

OSVZ progenitors of human and ferret neocortex are epithelial-like and expand by integrin signaling.

Fietz, S.A. • Kelava, I. • Vogt, J. • Wilsch-Bräuninger, M. • Stenzel, D. • Fish, J.L. • Corbeil, D.* • Riehn, A. • Distler, W. • Nitsch, R. • Huttner, W.B.

Erschienen 2010 in: Nat Neurosci 13, Seite 690 - 699

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.617 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 16.617 · 0.033) = 0.554

Polarization and migration of hematopoietic stem and progenitor cells rely on the RhoA/ROCK I pathway and an active reorganization of the microtubule network.

Fonseca, A.V.* • Freund, D.* • Bornhäuser, M. • Corbeil, D.*

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 31661 - 31671

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.440 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.440 · 0.850) = 4.624

Prominin-2 is a novel marker of distal tubules and collecting ducts of the human and murine kidney.

Jászai, J.* • Farkas, L.M. • Fargeas, C.A.* • Janich, P.* • Haase, M. • Huttner, W.B. • Corbeil, D.*

Erschienen 2010 in: Histochem Cell Biol. 133, Seite 527 - 539

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.848 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.848 · 0.820) = 2.335

Characterization of Dental Pulp Stem Cells from Impacted Third Molars Cultured in Low Serum-Containing Medium.

Karbanová, J.* • Soukup, T. • Suchánek, J. • Pytlík, R. • Corbeil, D.* • Mokry, J.

Erschienen 2010 in: Cells Tissues Organs

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.757 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.757 · 0.475) = 1.310

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. • Fargeas, C.A.* • Huttner, W.B. • Corbeil, D.*

Erschienen 2010 in: Prostate

Korr. Einrichtung: Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.180 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.180 · 0.880) = 2.798

Diplom-/Masterarbeiten (4)

Damanik, F.

Molecular Pathways involved in activating positional identity machinery in *Ambystoma mexicanum* (axolotl) limb regeneration.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Dr. D. Corbeil

Mia, M.

Development of a fluorescence reporter for Hedgehog receptor activation in vertebrate cells.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Dr. D. Corbeil

Sharma, P.

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

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Dr. D. Corbeil

Simaite, D.

"Role of the potential ganglioside-binding sites in the localization of prominin-1 in polarized epithelial cells".

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Dr. D. Corbeil

Drittmittel

SFB-Transregio 83 "Molecular Architecture and Cellular Functions of Lipid/Protein Assemblies", Teilprojekt: Prominin/membrane-lipid assemblies 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: 69.7 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: 112.2 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

Sprecher

Prof. Dr. med. M. Baumann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

4.46

Kontakt

E-Mail

Michael.Baumann@oncoray.de

WWW

www.oncoray.de

Telefon

+49351-4585292

Lehre

TUT MED	0.22 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	0.22 T€

Anzahl Tutoren 5

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	171.348
Summe der I-Faktoren	74.940
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	74.940
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	16.803

Aufsätze	48
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/12
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2815.4 T€
	nicht begutachtet	1.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	10.0 T€
	nicht begutachtet	11.9 T€
Gesamtsumme		2838.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		2831.9 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (48)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Influence of N^* -resonances on hyperon production in the channel $pp\text{-}K^+\Lambda p$ at 2.95, 3.20 and 3.30 GeV/c beam momentum.

Abd El-Samad, S. • Abdel-Bary, M. • Brinkmann, K. • Clement, H. • Dietrich, J. • Dorochkevitch, E. • Dshemuchadse, S. • Ehrhardt, A. • Erhardt, A. • Eyrich, W. • Fanara, C. • Filges, D. • Filippi, A. • Freiesleben, H. • Fritsch, M. • Gast, W. • Georgi, J. • Gillitzer, A. • Gottwald, J. • Hauffe, J. • Hesselbarth, D. • Jäger, H. • Jakob, B. • Jäkel, R. • Karsch, L. * • Kilian, K. • Koch, H. • Krapp, M. • Kreß, J. • Kuhlmann, E. • Lehmann, A. • Marcello, S. • Marwinski, S. • Mauro, S. • Metzger, A. • Meyer, W. • Michel, P. • Möller, K. • Mörtel, H. • Morsch, H.P. • Naumann, L. • Paul, N. • Pinna, L. • Pizzolotto, C. • Plettner, C. • Reimann, S. • Richter, M. • Ritman, J. • Roderburg, E. • Schamlott, A. • Schönmeier, P. • Schulte-Wissermann, M. • Schroeder, W. • Sefzick, T. • Steinke, M. • Stinzing, F. • Sun, G. • Teufel, A. • Ullrich, W. • Wächter, J. • Wagner, M. • Wagner, G.J. • Wenzel, R. • Wilms, A. • Wintz, P. • Wirth, S. • Wüstner, P. • Zupranski, P.

Erschienen 2010 in: Phys Lett B. 688, Seite 142 - 149

Korr. Einrichtung: Physikalisches Institut iV, Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.083 • Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.083 · 0.005) = 0.023

Production of Λ and Σ^0 hyperons in proton-proton collisions.

Abdel-Bary, M. • Abdel-Samad, S. • Brinkmann, K.T. • Clement, H. • Dietrich, J. • Doroshkevich, E. • Dshemuchadse, S. • Ehrhardt, K. • Eyrich, W. • Filges, D. • Filippi, A. • Freiesleben, H. • Fritsch, M. • Gast, W. • Georgi, J. • Gillitzer, A. • Gottwald, J. • Hesselbarth, D. • Jäger, H. • Jakob, B. • Jäkel, R. • Karsch, L. * • Kilian, K. • Koch, H. • Krapp, M. • Kreß, J. • Kuhlmann, E. • Lehmann, A. • Marcello, S. • Marwinski, S. • Mauro, S. • Meyer, W. • Michel, P. • Möller, K. • Morsch, H.P. • Mörtel, H. • Naumann, L. • Paul, N. • Pinna, L. • Pizzolotto, C. • Plettner, C. • Reimann, S. • Richter, M. • Ritman, J. • Roderburg, E. • Schamlott, A. • Schönmeier, P. • Schroeder, W. • Schulte-Wissermann, M. • Sefzick, T. • Stinzig, F. • Steinke, M. • Sun, G.Y. • Teufel, A. • Ullrich, W. • Wagner, G.J. • Wagner, M. • Wenzel, R. • Wilms, A. • Wintz, P. • Wirth, S. • Wüstner, P. • Zupranski, P. • Erhardt, A.

Erschienen 2010 in: Eur Phys J A 46, Seite 27 - 44

Korr. Einrichtung: Institut für Kernphysik, Forschungszentrum Jülich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.968 • Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.968 · 0.005) = 0.010

Systematic study of the $pp\text{-}pp$ ω reaction.

Abdel-Bary, M. • Abdel-Samad, S. • Brinkmann, K.T. • Clement, H. • Dietrich, J. • Doroshkevich, E. • Dshemuchadse, S. • Ehrhardt, K. • Erhardt, A. • Eyrich, W. • Filippi, A. • Freiesleben, H. • Fritsch, M. • Gast, W. • Gillitzer, A. • Gottwald, J. • Jäger, H. • Jakob, B. • Jäkel, R. • Karsch, L. * • Kilian, K. • Koch, H. • Krapp, M. • Kreß, J. • Kuhlmann, E. • Lehmann, A. • Marcello, S. • Mauro, S. • Michel, P. • Morsch, H.P. • Naumann, L. • Paul, N. • Pizzolotto, C. • Plettner, C. • Reimann, S. • Richter, M. • Ritman, J. • Roderburg, E. • Schamlott, A. • Schönmeier, P. • Schroeder, W. • Schulte-Wissermann, M. • Sefzick, T. • Steinke, M. • Sun, G.Y. • Teufel, A. • Ullrich, W. • Wagner, G.J. • Wenzel, R. • Wilms, A. • Wintz, P. • Wüstner, P. • Zupranski, P. • Möller, K. • Wagner, M.

Erschienen 2010 in: Eur Phys J A 44, Seite 7 - 22

Korr. Einrichtung: Institut für Kernphysik, Forschungszentrum Jülich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.968 • Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.968 · 0.006) = 0.011

Lung volumes, ventricular function and pulmonary arterial flow in children operated on for left-sided congenital diaphragmatic hernia: long-term results.

Abolmaali, N.* • Koch, A.* • Götzelt, K. • Hahn, G. • Fitze, G. • Vogelberg, C.

Erschienen 2010 in: Eur Radiol. 20, Seite 1580 - 1589

Korr. Einrichtung: OncoRay-Molecular and Biological Imaging, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.589 · 0.475) = 1.705

Preliminary assessment of dynamic contrast-enhanced CT implementation in pretreatment FDG-PET/CT for outcome prediction in head and neck tumors.

Abramyuk, A.* • Wolf, G.* • Shakirin, G.* • Haberland, U. • Tokalov, S.* • Koch, A.* • Appold, S. • Zöphel, K. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: Acta Radiol. 51, Seite 793 - 799

Korr. Einrichtung: OncoRay-Molecular and Biological Imaging, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.270 • Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.270 · 0.871) = 1.107

Developing DCE-CT to Quantify Intra-Tumor Heterogeneity in Breast Tumors With Differing Angiogenic Phenotype.

Abramyuk, A.* • Wolf, G.* • Hietschold, V.* • Haberland, U. • Van Den Hoff, J. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: IEEE T Med Imaging 29, Seite 1088 - 1092

Korr. Einrichtung: OncoRay-Molecular and Biological Imaging, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.540 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.540 · 0.850) = 3.009

CD44: a cancer stem cell-related biomarker with predictive potential for radiotherapy.

Baumann, M.* • Krause, M.

Erschienen 2010 in: Clin Cancer Res. 16, Seite 5091 - 5093

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.747 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.747 · 0.600) = 4.048

Fractionation in prostate cancer-is it time after all?

Baumann, M.* • Hölscher, T. • Denham, J.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol. 96, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.529 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.529 · 0.400) = 1.012

An integrated dosimetry and cell irradiation device for in vitro experiments with laser accelerated protons.

Beyreuther, E.* • Richter, C.* • Dammene, Y.* • Karsch, L.* • Laschinsky, L.* • Leßmann, E. • Naumburger, D.* • Pawelke, J.* • Schürer, M.* • Sobiella, M. • Weber, A. • Baumann, M.*

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol. 96, Seite 533 - 534

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.910 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.910) = 3.952

Establishment of technical prerequisites for cell irradiation experiments with laser-accelerated electrons.

Beyreuther, E. * • Enghardt, W. * • Kaluza, M. • Karsch, L. * • Laschinsky, L. * • Lessmann, E. • Nicolai, M. * • Pawelke, J. * • Richter, C. * • Sauerbrey, R. • Schlenvoigt, H.P. • Baumann, M. *

Erschienen 2010 in: Med Phys. 37, Seite 1392 - 1400

Korr. Einrichtung: Forschungszentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.704 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.704 \cdot 0.880$) = 2.380

Absolute charge calibration of scintillating screens for relativistic electron detection.

Buck, A. • Zeil, K. • Popp, A. • Schmid, K. • Jochmann, A. • Kraft, S.D. • Hidding, B. • Kudyakov, T. • Sears, C.M.S. • Veisz, L. • Karsch, L. * • Pawelke, J. * • Sauerbrey, R. • Cowan, T. • Krausz, F. • Schramm, U.

Erschienen 2010 in: Rev Sci Instrum 81, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Garching

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.521 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.521 \cdot 0.043$) = 0.065

First report on the patient database for the identification of the genetic pathways involved in patients over-reacting to radiotherapy: GENEPI-II.

De Ruyscher, D. • Severin, D. • Barnes, E. • Baumann, M. * • Bristow, R. • Gregoire, V. • Hölscher, T. • Veninga, T. • Polanski, A. • Veen, E.B. • Verfaillie, C. • Heeren, G. • Damaraju, S. • Just, U. * • Haustermanns, K.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol. 97, Seite 36 - 39

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy (Maastricht Clinic), Maastricht University Medical Center, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.529 • Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.529 \cdot 0.046$) = 0.117

Lactic acid and acidification inhibit TNF secretion and glycolysis of human monocytes.

Dietl, K. • Renner, K. • Dettmer, K. • Timischl, B. • Eberhart, K. • Dorn, C. • Hellerbrand, C. • Kastenberger, M. • Kunz-Schughart, L.A. * • Oefner, P.J. • Andreesen, R. • Gottfried, E. • Kreutz, M.P.

Erschienen 2010 in: J Immunol. 184, Seite 1200 - 1209

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Oncology, University of Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.646 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.646 \cdot 0.027$) = 0.154

CD133 expression is not selective for tumor-initiating or radioresistant cell populations in the CRC cell line HCT-116.

Dittfeld, C. * • Dietrich, A. * • Peickert, S. • Hering, S. • Baumann, M. * • Grade, M. • Ried, T. • Kunz-Schughart, L.A. *

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol. 94, Seite 353 - 361

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.529 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.529 \cdot 0.800$) = 2.023

PINCH1 regulates Akt1 activation and enhances radioresistance by inhibiting PP1alpha.

Eke, I. * • Koch, U. • Hehlhans, S. * • Sandfort, V. • Stanchi, F. • Zips, D. • Baumann, M. * • Shevchenko, A. • Pilarsky, C. • Haase, M. • Baretton, G.B. • Calleja, V. • Larijani, B. • Fässler, R. • Cordes, N. *

Erschienen 2010 in: J Clin Invest. 120, Seite 2516 - 2527

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.387 • Autoren-Faktor: 0.746 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.387 \cdot 0.746$) = 11.481

On the effectiveness of ion range determination from in-beam PET data.

Fiedler, F. • Shakirin, G.* • Skowron, J. • Braess, H. • Crespo, P. • Kunath, D.* • Pawelke, J.* • Pönisch, F. • Enghardt, W.*

Erschienen 2010 in: Phys Med Biol 55, Seite 1989 - 1998

Korr. Einrichtung: Forschungszentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.781 • Autoren-Faktor: 0.429 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.781 · 0.429) = 1.192

Regional lung aeration and ventilation during pressure support and biphasic positive airway pressure ventilation in experimental lung injury.

Gama De Abreu, M. • Cuevas, M. • Spieth, P.M. • Carvalho, A.R. • Hietschold, V.* • Stroszczyński, C. • Wiedemann, B. • Koch, T. • Pelosi, P. • Koch, E.

Erschienen 2010 in: Crit Care 14, Seite R34 -

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.931 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.931 · 0.038) = 0.185

Performance assessment of dynamic spiral scan modes with variable pitch for quantitative perfusion computed tomography.

Haberland, U. • Klotz, E. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: Invest Radiol. 45, Seite 378 - 386

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.850 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.850 · 0.300) = 1.455

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 2010 in: Lab Chip Nov, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut für Analytische Wissenschaften-ISAS-e.V., Dortmund

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.306 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.306 · 0.033) = 0.210

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 2010 in: Int J Radiat Biol Dec, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.842 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.842 · 0.900) = 1.658

Multicellular tumor spheroids: An underestimated tool is catching up again.

Hirschhaeuser, F. • Menne, H. • Dittfeld, C.* • West, J. • Mueller-Klieser, W. • Kunz-Schughart, L.A.*

Erschienen 2010 in: J Biotechnol. 148, Seite 3 - 15

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology and Pathophysiology, University Medical Center of the Johannes Gutenberg-University Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.881 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.881 · 0.375) = 1.080

Der Einsatz von Ionisationskammern für kurzgepulste Strahlungsfelder mit hoher Pulsdosis.

Karsch, L.* • Richter, C.* • Pawelke, J.*

Erschienen 2010 in: Strahlenther Onkol 186, Seite 93 -

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.776 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.776 \cdot 1.000$) = 3.776

Efficient laser-ion acceleration from closely stacked ultrathin foils.

Kluge, T. • Enghardt, W.* • Kraft, S.D. • Schramm, U. • Sentoku, Y. • Zeil, K. • Cowan, T.E. • Sauerbrey, R. • Bussmann, M.

Erschienen 2010 in: Phys Rev E 82, Seite 016405 -

Korr. Einrichtung: Forschungszentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.400 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.400 \cdot 0.043$) = 0.103

Cancer stem cells at the crossroads of current cancer therapy failures-radiation oncology perspective.

Koch, U. • Krause, M. • Baumann, M.*

Erschienen 2010 in: Semin Cancer Biol. 20, Seite 116 - 124

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.918 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.918 \cdot 0.300$) = 2.075

Dose dependent biological damage of tumor cells by laser-accelerated proton beams.

Kraft, S.D. • Richter, C.* • Zeil, K. • Baumann, M.* • Beyreuther, M.* • Bock, S. • Bussmann, M. • Cowan, T.E. • Dammene, Y.* • Enghardt, W.* • Helbig, U. • Karsch, L.* • Kluge, T. • Laschinsky, L.* • Lessmann, E. • Metzkes, J. • Naumburger, D.* • Sauerbrey, R. • Schürer, M.* • Sobiella, M. • Woithe, J. • Schramm, U. • Pawelke, J.

Erschienen 2010 in: New J Phys 12, Seite 085003 -

Korr. Einrichtung: Forschungszentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.312 • Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.312 \cdot 0.129$) = 0.426

Dosis-Volumen-Parameter und Pneumonitisrisiko nach akzelerierter Teilbrustbestrahlung (APBI) mit dreidimensionaler konformaler Strahlentherapie.

Krause, M. • Baumann, M.*

Erschienen 2010 in: Strahlenther Onkol. 186, Seite 236 - 237

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.776 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.776 \cdot 0.400$) = 1.510

Importance of CCL2-CCR2A/2B signaling for monocyte migration into spheroids of breast cancer-derived fibroblasts.

Ksiazkiewicz, M. • Gottfried, E. • Kreutz, M. • Mack, M. • Hofstaedter, F. • Kunz-Schughart, L.A.*

Erschienen 2010 in: Immunobiology. 215, Seite 737 - 747

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.586 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.586 \cdot 0.300$) = 1.076

Usefulness of dynamic contrast enhanced computed tomography in patients with non-small-cell lung cancer scheduled for radiation therapy.

Lazanyi, K.S. • Abramyuk, A.* • Wolf, G.* • Tokalov, S.* • Zöphel, K. • Appold, S. • Herrmann, T. • Baumann, M.* • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: Lung Cancer 70, Seite 280 - 285

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.140 • Autoren-Faktor: 0.471 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.140 \cdot 0.471$) = 1.480

Relevance of disease- and organ-specific endothelial cells for in vitro research.

Lehle, K. • Straub, R.H. • Henning, M. • Kunz-Schughart, L.A.*

Erschienen 2010 in: Cell Biol Int. 34, Seite 1231 - 1238

Korr. Einrichtung: Department of Cardiothoracic Surgery, University Hospital Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.800 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.800 \cdot 0.300$) = 0.540

Detection of relevant colonic neoplasms with PET/CT: promising accuracy with minimal CT dose and a standardised PET cut-off.

Luboldt, W. • Volker, T. • Wiedemann, B. • Zöphel, K. • Wehrmann, U. • Koch, A.* • Toussaint, T. • Abolmaali, N.* • Middendorp, M. • Aust, D. • Kotzerke, J. • Grünwald, F. • Vogl, T.J. • Luboldt, H.J.

Erschienen 2010 in: Eur Radiol. 20, Seite 2274 - 2285

Korr. Einrichtung: Multiorgan Screening Foundation, Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.589 \cdot 0.050$) = 0.179

Visualization of somatostatin receptors in prostate cancer and its bone metastases with Ga-68-DOTATOC PET/CT.

Luboldt, W. • Zöphel, K. • Wunderlich, G. • Abramyuk, A.* • Luboldt, H.J. • Kotzerke, J.

Erschienen 2010 in: Mol Imaging Biol. 12, Seite 78 - 84

Korr. Einrichtung: Clinic and Policlinic of Nuclear Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.467 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.467 \cdot 0.075$) = 0.185

Facilitating cartilage volume measurement using MRI.

Maataoui, A. • Gurung, J. • Ackermann, H. • Abolmaali, N.* • Kafchitsas, K. • Vogl, T.J. • Khan, M.F.

Erschienen 2010 in: Eur J Radiol. 75, Seite 241 - 244

Korr. Einrichtung: Institute for Diagnostic and Interventional Radiology, Johann Wolfgang Goethe University, Frankfurt am Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.645 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.645 \cdot 0.060$) = 0.159

Correlating quantitative MR measurements of standardized tumor lines with histological parameters and tumor control dose.

Mörchel, P. • Melkus, G. • Yaromina, A.* • Zips, D. • Baumann, M. • Jakob, P.M. • Flentje, M.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 96, Seite 123 - 130

Korr. Einrichtung: Department of Physics, University of Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.343 \cdot 0.060$) = 0.261

Laser-based particle acceleration for future ion therapy: Current status of the joint project onCOOPtics with special focus on beam delivery and dosimetry.

Richter, C.* • Beyreuther, E.* • Dammene, Y.* • Enghardt, W.* • Kaluza, M. • Karsch, L. • Laschinski, L.* • Lessmann, E. • Naumburger, D.* • Nicolai, M. • Sauerbrey, R. • Schlenvoigt, H. • Schürer, M.* • Sobiella, M. • Weber, A. • Pawelke, J.* • Baumann, M.*

Erschienen 2010 in: Med Phys. 37, Seite 3292 -

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.704 • Autoren-Faktor: 0.840 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.704 · 0.840) = 2.271

The role of the focal adhesion protein PINCH1 for the radiosensitivity of adhesion and suspension cell cultures.

Sandfort, V. • Eke, I. * • Cordes, N. *

Erschienen 2010 in: PLoS ONE. 5, Seite 13056 -

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.600) = 2.611

Effect of cetuximab and fractionated irradiation on tumour micro-environment.

Santiago, A. * • Eicheler, W. • Bussink, J. • Rijken, P. • Yaromina, A. * • Beuthien-Baumann, B. • Van Der Kogel, A.J. • Baumann, M. * • Krause, M.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol. 97, Seite 322 - 329

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.529 • Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.529 · 0.486) = 1.228

Glycolytic metabolism and tumour response to fractionated irradiation.

Sattler, U.G. • Meyer, S.S. • Quennet, V. • Hoerner, C. • Knoerzer, H. • Fabian, C. • Yaromina, A. * • Zips, D. • Walenta, S. • Baumann, M. * • Mueller-Klieser, W.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol. 94, Seite 102 - 109

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology and Pathophysiology, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.529 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.529 · 0.067) = 0.169

Three-dimensional cell growth confers radioresistance by chromatin density modification.

Storch, K. * • Eke, I. * • Borgmann, K. • Krause, M. • Richter, C. • Becker, C. • Schröck, E. • Cordes, N.

Erschienen 2010 in: Cancer Res. 70, Seite 3925 - 3934

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.543 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.543 · 0.450) = 3.394

Charakterisierung und Optimierung der abgebildeten Eigenschaften eines bildgeführten Präzisionsbestrahlungsgerätes für Kleintiere.

Tillner, F. * • Hietschold, V. * • Khaless, A. • Pawelke, J. * • Thute, P. * • Enghardt, W. *

Erschienen 2010 in: Strahlenther Onkol 186, Seite 105 -

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.776 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.776 · 0.925) = 3.493

Tumour bed irradiation of human tumour xenografts in a nude rat model using a common X-ray tube.

Tokalov, S.V. * • Enghardt, W. * • Abolmaali, N. *

Erschienen 2010 in: J Biosci. 35, Seite 203 - 207

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.956 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.956 · 1.000) = 1.956

Protection of p53 wild type cells from taxol by genistein in the combined treatment of lung cancer.

Tokalov, S.V.* • Abramyuk, A.M.* • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: Nutr. Cancer. 62, Seite 795 - 801

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.974 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.974 · 1.000) = 1.974

Improvement of radiation-mediated immunosuppression of human NSCLC tumour xenografts in a nude rat model.

Tokalov, S.V.* • Enghardt, W.* • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: J Biomed Biotechnol. 3, Seite 580 - 585

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.750 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.750 · 1.000) = 1.750

Protection of p53 wild type cells from taxol by nutlin-3 in the combined lung cancer treatment.

Tokalov, S.V.* • Abolmaali, N.D.*

Erschienen 2010 in: BMC Cancer. 23, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.736 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.736 · 1.000) = 2.736

ErbB2 expression through heterodimerization with erbB1 is necessary for ionizing radiation- but not EGF-induced activation of Akt survival pathway.

Toulany, M. • Minjee, M. • Kehlbach, R. • Chen, J. • Baumann, M.* • Rodemann, H.P.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol. 97, Seite 338 - 345

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University of Tuebingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.075) = 0.326

Case-control study of knee osteoarthritis and lifestyle factors considering their interaction with physical workload.

Vrezas, I. • Elsner, G. • Bolm-Audorff, U. • Abolmaali, N.* • Seidler, A.

Erschienen 2010 in: In Arch Occup Environ Health. 83, Seite 291 - 300

Korr. Einrichtung: Cyprus International Institute for Environmental and Public Health in Association with Harvard School of Public Health, Cyprus University of Technology, Lemesos, Cyprus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.251 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.251 · 0.100) = 0.225

Diffusion-weighted MRI for tumour volume delineation: comparison with morphological MRI.

Wolf, G.* • Schindler, S.* • Koch, A.* • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: J Med Imaging Radiat Oncol. 54, Seite 194 - 201

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, 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

Radiobiological hypoxia, histological parameters of tumour microenvironment and local tumour control after fractionated irradiation.

Yaromina, A.* • Thames, H. • Zhou, X. • Hering, S. • Eicheler, W. • Dörfler, A. • Leichtner, T. • Zips, D. • Baumann, M.*

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol. 96, Seite 116 - 122

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.700) = 3.040

Biologisch-adaptierte, bildgestützte Strahlentherapie.

Yaromina, A.* • Zips, D.

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin. 49, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.867 · 0.600) = 1.120

Dissertationen (2)

Dr. rer. nat. Beyreuther, E.

Realization of radiobiological in vitro cell experiments at conventional X-ray tubes and unconventional radiation sources.

TU Bergakademie Freiberg, 2010

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

Dr. rer. biol. hum. Schürer, M.

Einfluss von farbigen Filtermedien und Farbsinnstörungen auf das Farbunterscheidungsvermögen.

Med. Fak. Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. biol. hum. A. Langenbacher

Diplom-/Masterarbeiten (12)

Bender, J.

Monte-Carlo-Simulation der Bilderzeugung an einem Siemens Biograph 16 PET/CT Scanner.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kotzerke

Dammene Debbih, Y.

Der Einsatz von Festkörperspurdetektoren in der Dosimetrie laserbeschleunigter Protonen.

FH Giessen-Friedberg, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. K. Zink

Hofmann, R.

Erweiterung des Ausbildungsprogramms zur Positronen-Emissions-Tomographie um die Korrektur der Streuung und Hardware-Optimierung am Ausbildungs-PET-Scanner.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt

Kluge, A.K.

Klinische Implementierung von virtuellen Keilen an drei Linearbeschleunigern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt

Lukas, M.

Entwicklung der Systemsteuerung eines bildgeführten Präzisionsbestrahlungsgerätes für Kleintiere.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt

Makocki, S.

Sicherheitsabstände für die atemsynchronisierte Strahlentherapie des Bronchialkarzinoms.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. D. Zips

Milz, S.

Digitale Analyse kernspintomographischer Bildsequenzen zur Merkmalsextraktion und Klassifikation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. V. Hietschold

Rosenkranz, K.

Der Entwurf einer Anordnung für die Messung der Photonenenergie an medizinischen Elektronenlinearbeschleunigern.

Beuth Hochschule für Technik, Berlin, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt

Schilling, P.

Etablierung einer phantombasierten Dosisverifikation mittels Gafchromic-Filmen zur Anwendung im Rahmen der vierteljährlichen Systemtests.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt

Sorge, M.

Validierung von physikalischen Indices für die Qualitätssicherung in der stereotaktischen Strahlentherapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. H. Alheit

Dr. rer. nat. Storch, K.

Einfluss der Chromatinkondensation auf die zelluläre Strahlenempfindlichkeit unter dreidimensionalen Wachstumsbedingungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. N. Cordes

Waurig, S.

Vergleich der Dosisberechnung zwischen dem ULMDOS-Programm der Universität Ulm und dem konventionellen Dosimetrieprogramm der Technischen Universität Dresden bei der Radioimmun- und Radiopeptidtherapie in der Nuklearmedizin.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kotzerke

Preise (2)

A. Dietrich

Name: Travel Award zur Teilnahme 20. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Zytometrie (DGfZ), Leipzig

Verliehen von:

Anlass: 20. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Zytometrie (DGfZ), Leipzig

A. Dietrich

Name: Landesgraduierstipendium 2009-2011

Verliehen von:

Anlass: Thema: Der Fibroblast als Modulator von Tumorgefäßnetz und Therapieeffizienz

Ehrungen (1)

Prof. Dr. rer. nat. L. Kunz-Schughart

Name: Vizepräsidentin der Deutschen Gesellschaft für Zytometrie (DGFZ)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Zytometrie (DGfZ)

Anlass: Jahrestagung

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: 293.7 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: 850.9 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay Dresden, Nachwuchsgruppe "Biologisches und Molekulares Imaging": Entwicklung von Methoden zur individualisierten Tumorvisualisierung auf der Basis funktioneller und morphologischer Diagnosemodalitäten

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher) • Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Sprechergruppe, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie) • PD Dr. med. N. Abolmaali (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2005 bis 31.5.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 3293.2 T€

Jahresscheibe: 341.7 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay Dresden, Nachwuchsgruppe "Biologisches und Molekulares Targeting": Erforschung

grundlegender molekularer Mechanismen von Zell-Matrix- und Zell-Zell-Interaktionen für die Radio- und Chemosensibilität von humanen Tumorzellen

Prof. Dr. med. M. Baumann (Sprecher) • Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Sprechergruppe, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie) • PD Dr. med. N. Cordes (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2005 bis 31.5.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 3617.4 T€

Jahresscheibe: 421.1 T€

Dissertation zum Thema "FDG-PET/CT zur Prädiktion von Normalgewebsschäden und als Planungstool bei der Strahlentherapie nichtkleinzelliger Bronchialkarzinome"

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 30.9.2010

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 12.0 T€

Jahresscheibe: 10.0 T€(Extern bewirtschaftet)

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: 112.2 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: 31.6 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: 284.8 T€

Union of Light-Ion Centres in Europe (ULICE): 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: 95.3 T€

Strahlenresistenz von Tumorzellen: Bedeutung von beta1 Integrinen 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: 28.5 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 Korrdination

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 31.12.2011

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 1279.1 T€

Jahresscheibe: 355.6 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 35.00 Bonuspunkte Lehre)

Prof. Dr. med. Nils Cordes	6.00
Dr. med. Iris Eke	9.50
Prof. Dr. med. Leoni Kunz-Schughart	3.00
Dipl.-Biol. Stefan Pieck	6.50
Dr. Gunter Wolf	10.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.22 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	0.22 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

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: 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: 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)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. med. N. Cordes (Nils.Cordes@oncoray.de)**Mitträger OncoRay***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Forschungszentrum Dresden-Rossendorf e.V. (Rossendorf)*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)**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@rcs.urz.tu-dresden.de), Dr. rer. nat. M. Helm (Mario.Helm@oncoray.de)

Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky

Leiter

Prof. Dr. med. K.-P. Günther

Leiter

Prof. Dr. med. habil. H. Zwipp

Leiter

Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

11.92

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)	191.712
Summe der I-Faktoren	69.802
Summe der B-Faktoren	16.900
Summe der I- und B-Faktoren	86.702
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	7.274

Aufsätze	94
Bücher	5
Beiträge in Büchern	16
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/1
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	928.3 T€
	nicht begutachtet	84.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	40.6 T€
Gesamtsumme		1053.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		991.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (92)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Leitlinie Achillessehnenruptur.

Amlang, M.H. * • Engelhardt, M. • Fuhrmann, R.

Erschienen 2010 in: Fuß&Sprungg 8, Seite 277 - 281

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

Operative Behandlung der Achillessehnenruptur.

Amlang, M.H. * • Maffuli, N. • Longo, U.G. • Stübig, T. • Imrecke, J. • Hüfner, T.

Erschienen 2010 in: Unfallchirurg 113, Seite 712 - 720

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.592 · 0.400) = 0.237

In vitro characterization of bone cell activity on triphasic ceramic composites from calcium silicate, beta-tricalcium phosphate and hydroxyapatite.

Bernhardt, A. * • Lode, A. * • Babu, S.S. • Vogel, A. * • Hanke, T. • Thieme, S. • Varma, H.K. • Rösen-Wolff, A. • Gelinsky, M. *

Erschienen 2010 in: J Clin Rehab Tissue Eng Res 14, Seite 3033 - 3040

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center for Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.786) = 0.000

Crosstalk of osteoblast and osteoclast precursors on mineralized collagen-towards an in vitro model for bone remodeling.

Bernhardt, A. * • Thieme, S. • Domaschke, H. • Springer, A. * • Rösen-Wolff, A. • Gelinsky, M. *

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res A 95, Seite 848 - 856

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center for Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.816 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.816 · 0.775) = 2.182

[Survey of the simultaneous management of clinical and research burdens in German University orthopaedic and trauma departments].

Bernstein, P. * • Stiehler, M. * • Haasper, C.

Erschienen 2010 in: Z Orthop Unfall 148, Seite 155 - 162

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.313 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.313 · 0.700) = 0.219

Expression pattern differences between osteoarthritic chondrocytes and mesenchymal stem cells during chondrogenic differentiation.

Bernstein, P. * • Sticht, C. • Jacobi, A. * • Liebers, C. * • Manthey, S. * • Stiehler, M. *

Erschienen 2010 in: Osteoarthritis Cartilage 18, Seite 1596 - 1607

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.888 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.888 · 0.925) = 3.596

The repair of critical-sized bone defects using expedited, autologous BMP-2 gene-activated fat implants.

Betz, O.B. • Betz, V.M. * • Abdulazim, A. • Penzkofer, R. • Schmitt, B. • Schröder, C. • Mayer-Wagner, S. • Augat, P. • Jansson, V. • Müller, P.E.

Erschienen 2010 in: Tissue Eng Part A 16, Seite 1093 - 1101

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.038) = 0.000

Nicht chronisch infizierter Knochen-Weichteil-Defekt - Behandlungsalgorithmus.

Biewener, A. * • Pradel, W. * • Rammelt, S. * • Grass, R. * • Zwipp, H. * • Pyrc, J.R. *

Erschienen 2010 in: Trauma Berufskrankheit DOI 10.1007/s10039-010-1679-7, Seite 1 - 5

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

Ein innovatives Rettungstool zur Einschätzung der Unfallschwere am Unfallort.

Brehme, H. * • Hannawald, L. • Zwipp, H. *

Erschienen 2010 in: Unfallchirurg 113, Seite 356 - 359

Korr. Einrichtung: Verkehrsunfallforschung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.592 · 0.700) = 0.414

Interdisciplinary evidence-based recommendations for the follow-up of testicular cancer patients: a joint effort.

Cathomas, R. • Helbling, D. • Stenner, F. • Rothermundt, C. • Rentsch, C. * • Shahin, O. • Seifert, H.H. • Zaugg, K. • Lorch, A. • Mayer, F. • Beyer, J. • De Santis, M. • Gillissen, S.

Erschienen 2010 in: Swiss Med Wkly 140, Seite 356 - 369

Korr. Einrichtung: Medical Oncology, Kantonsspital Graubünden, Chur, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.681 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.681 · 0.027) = 0.046

Response of human bone marrow stromal cells to a novel ultra-fine-grained and dispersion-strengthened titanium-based material.

Despang, F. * • Bernhardt, A. * • Lode, A. * • Hanke, T. • Handtrack, D. • Kieback, B. • Gelinsky, M. *

Erschienen 2010 in: Acta Biomater 6, Seite 1006 - 1013

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center for Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.975 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.975 · 0.820) = 3.260

Insights into Chemistry of Biological Materials: Newly Discovered Silica-Aragonite-Chitin Biocomposites in Demosponges.

Ehrlich, H. • Simon, P. • Carrillo-Cabrera, W. • Bazhenov, V. • Botting, J.P. • Ilan, M. • Ereskovsky, A.V. • Muricy, G. • Worch, H. • Mensch, A. • Born, R. • Springer, A. * • Kummer, K. • Vyalikh, D.V. • Molodtsov, S.L. • Kurek, D. • Kammer, M. • Paasch, S. • Brunner, E.

Erschienen 2010 in: Chem Mater 22, Seite 1462 - 1471

Korr. Einrichtung: Institute of Bioanalytical Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.368 • Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.368 · 0.018) = 0.095

Use of genetically modified muscle and fat grafts to repair defects in bone and cartilage.

Evans, C.H. • Liu, F.J. • Glatt, V. • Hoyland, J.A. • Kirker-Head, C. • Walsh, A. • Betz, O. • Wells, J.W. • Betz, V.* • Porter, R.M. • Saad, F.A. • Gerstenfeld, L.C. • Einhorn, T.A. • Harris, M.B. • Vrahas, M.S.

Erschienen 2009 in: Eur Cell Mater 18, Seite 96 - 111

Korr. Einrichtung: Center for Molecular Orthopaedics, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, MA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.378 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.378 \cdot 0.023) = 0.124$

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 2010 in: J Bone Miner Metab

Korr. Einrichtung: Orthopaedic and Trauma Surgery Center, University Medical Center Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.043 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.043 \cdot 0.050) = 0.302$

[Acetabular revision surgery with the oblong revision cup : clinical and radiological results of 217 cases].

Fickert, S. • Pfeiffer, S. • Walter, A.* • Günther, K.P.* • Witzleb, W.C.

Erschienen 2010 in: Orthopade 39, Seite 503 - 511

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.543 \cdot 0.200) = 0.109$

Microdialysis as a method to describe the molecular events in the early phase of bone healing.

Förster, Y.* • Gao, W.* • Betz, V.* • Zwipp, H.* • Kalkhof, S. • Von Bergen, M. • Hempel, U. • Rammelt, S.*

Erschienen 2010 in: Biomaterialien 11, Seite 177

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.850) = 0.000$

[Durom (TM) hip resurfacing. Short- to midterm clinical and radiological outcome].

Goronzy, J.* • Stiehler, M.* • Kirschner, S.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2010 in: Orthopade 39, Seite 842 - 852

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.543 \cdot 1.000) = 0.543$

Letter to editor: the paper by Wähnert et al. entitled Internal fixation of type-C distal femoral fractures in osteoporotic bone .

Grass, R.* • Zwipp, H.* • Rammelt, S.* • Heineck, J.* • Bobrich, E.*

Erschienen 2010 in: JBJS August 2010

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.427 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.427 \cdot 1.000) = 0.685$

Die Abbreviated Injury Scale (AIS)- Potenzial und Probleme bei der Anwendung.

Haasper, C. • Junge, M. • Ernstberger, A. • Brehme, H. • Hannawald, L. • Langer, C. • Nehmzow, J. • Otte, D. • Sander, U. • Krettek, C. • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Unfallchirurg 113, Seite 366 - 372

Korr. Einrichtung: Unfallchirurgische Klinik mit Verkehrsunfallforschung, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.592 · 0.300) = 0.178

Die Osteoporose des Mannes.

Hamann, C.* • Tsourdi, E. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2010 in: Osteologie 19, Seite 101 - 178

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.157 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.157 · 0.400) = 0.063

Transsection of the rectus abdominis muscle in the treatment of acetabular fractures: operative technique and outcome in 21 patients.

Heineck, J.* • Rammelt, S.* • Grass, R.* • Schneiders, W.* • Amlang, M.*

Erschienen 2009 in: Acta Orthop 79, Seite 225 - 229

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.909 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.909 · 1.000) = 1.909

Fracture models in the lumbar sheep spine: a biomechanical investigation.

Heineck, J.* • Haupt, C.* • Werner, K.* • Rammelt, S.* • Zwipp, H.* • Wilke, H.J.

Erschienen 2010 in: J Orthop Res 28, Seite 773 - 777

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.112 • Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.112 · 0.625) = 1.945

In vitro osteoclastogenesis on textile chitosan scaffold.

Heinemann, C. • Heinemann, S. • Bernhardt, A.* • Lode, A.* • Worch, H. • Hanke, T.

Erschienen 2010 in: Eur Cell Mater 19, Seite 96 - 106

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center for Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.378 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.378 · 0.150) = 0.807

Hydrostatic pressure stimulation of human mesenchymal stem cells seeded on collagen-based artificial extracellular matrices.

Hess, R. • Douglas, T. • Myers, K.A. • Rentsch, B. • Rentsch, C.* • Worch, H. • Shrive, N.G. • Hart, D.A. • Scharnweber, D.

Erschienen 2010 in: J Biomech Eng 132, Seite 021001 -

Korr. Einrichtung: Institute of Material Science, Max Bergmann Center of Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.602 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.602 · 0.043) = 0.069

Evaluating the cytotoxicity of palladium/magnetite nano-catalysts intended for wastewater treatment.

Hildebrand, H. • Kühnel, D. • Potthoff, A. • Mackenzie, K. • Springer, A.* • Schirmer, K.

Erschienen 2010 in: Environ Pollut 158, Seite 65 - 73

Korr. Einrichtung: Department of Environmental Engineering, UFZ - Helmholtz-Centre for Environmental Research, Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.426 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.426 · 0.075) = 0.257

Approach to the patient with secondary osteoporosis.

Hofbauer, L.C. • Hamann, C.* • Ebeling, P.R.

Erschienen 2010 in: Eur J Endocrinol 162, Seite 1009 - 1020

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.539 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.539 · 0.300) = 1.062

Chondrogenic pre-induction of human mesenchymal stem cells on beta-TCP: enhanced bone quality by endochondral heterotopic bone formation.

Janicki, P. • Kasten, P.* • Kleinschmidt, K. • Luginbuehl, R. • Richter, W.

Erschienen 2010 in: Acta Biomater 6, Seite 3292 - 3301

Korr. Einrichtung: Division of Experimental Orthopaedics, Orthopaedic University Hospital of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.975 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.975 · 0.100) = 0.398

What is the role of intra-operative fluoroscopic measurements to determine tibial tunnel placement in anatomical anterior cruciate ligament reconstruction?

Kasten, P.* • Szczodry, M. • Irrgang, J. • Kropf, E. • Costello, J. • Fu, F.H.

Erschienen 2010 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 18, Seite 1169 - 1175

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.674 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.674 · 0.400) = 0.670

Ursachen und Therapiemöglichkeiten bei sekundären Impingementläsionen der Schulter.

Kasten, P.* • Nowotny, J.*

Erschienen 2010 in: Arthroscopie 23, Seite 286 - 292

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

Teniopathie der Sportlerschulter.

Kasten, P.* • Lützner, J.*

Erschienen 2010 in: Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin 61, Seite 6 - 10

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

Can shoulder arthroplasty restore the range of motion in activities of daily living? A prospective 3D video motion analysis study.

Kasten, P.* • Maier, M. • Wendy, P. • Rettig, O. • Raiss, P. • Wolf, S. • Loew, M.

Erschienen 2010 in: J Shoulder Elbow Surg 19, Seite 59 - 65

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.934 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.934 · 0.400) = 0.774

Perspektiven klinischer mesenchymaler Stammzelltherapie bei muskuloskeletalen Erkrankungen in Deutschland.

Kasten, P.* • Bernstein, P.* • Biewener, A. • Bornhäuser, M. • Duda, G. • Gaissmaier, C. • Nöth, U. • Pfüller,

B. • Reinhardt, J. • Zwipp, H. • Günther, K.P.*

Erschienen 2010 in: Z Orthop Unfall 148, Seite 149 - 154

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.313 • Autoren-Faktor: 0.733 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.313 · 0.733) = 0.230

Mid-term survivorship analysis of a shoulder replacement with a keeled glenoid and a modern cementing technique.

Kasten, P.* • Pape, G. • Raiss, P. • Bruckner, T. • Rickert, M. • Zeifang, F. • Loew, M.

Erschienen 2010 in: J Bone Joint Surg Br 92, Seite 387 - 392

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.655 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.655 · 0.400) = 1.062

The effect of two point mutations in GDF-5 on ectopic bone formation in a beta-tricalciumphosphate scaffold.

Kasten, P.* • Beyen, I. • Bormann, D. • Luginbühl, R. • Plöger, F. • Richter, W.

Erschienen 2010 in: Biomaterials 31, Seite 3878 - 3884

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.365 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.365 · 0.400) = 2.946

[Clinical pathway for total knee arthroplasty (EGON). II. The impact of enhanced patient information].

Kirschner, S.* • Lützner, J.* • Meier, V. • Günther, K.P.* • Krummenauer, F.

Erschienen 2010 in: Orthopade 39, Seite 860 - 865

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.543 · 0.600) = 0.326

[Clinical pathway for total knee arthroplasty. I: Pathway conception and effect on functional quality of results].

Kirschner, S.* • Lützner, J.* • Günther, K.P.* • Gonska, M.E. • Reinicke, K. • Krummenauer, F.

Erschienen 2010 in: Orthopade 39, Seite 853 - 859

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.543 · 0.550) = 0.299

Adverse events in total knee arthroplasty: Results of a physician independent survey in 260 patients.

Kirschner, S.* • Lützner, J.* • Günther, K.P.* • Eberlein-Gonska, M. • Krummenauer, F.

Erschienen 2010 in: Patient Saf Surg 11; 4, Seite 12 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, 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

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 2010 in: Z Orthop Unfallchir

Korr. Einrichtung: AO Research Institute, AO Foundation, Davos, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.313 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.313 · 0.050) = 0.016

[Physiotherapy in patients with chronic pain].

Konrad, B.* • Prate, K.* • Brannasch, K.* • Ettrich, U.*

Erschienen 2010 in: MMW Fortschr Med 152, Seite 37 - 39

Korr. Einrichtung: Universitäts-Physiotherapie-Zentrums, 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

Chronischer Spannungskopfschmerz.

Konrad, B.* • Prate, K.* • Kopkow, C.* • Sommerfeld, T.* • Kaiser, U.*

Erschienen 2010 in: Praxis Physiotherapie, Seite 13 - 17

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

EULAR/EFORT recommendations for the diagnosis and initial management of patients with acute or recent onset swelling of the knee.

Landewé, R.B. • Günther, K.P.* • Lukas, C. • Braun, J. • Combe, B. • Conaghan, P.G. • Dreinhöfer, K. • Fritschy, D. • Getty, J. • Van Der Heijde, H.J. • Kvien, T.K. • Machold, K. • Mihai, C. • Mosconi, M. • Nelissen, R. • Pascual, E. • Pavelka, K. • Pileckyte, M. • Puhl, W. • Punzi, L. • Rütther, W. • San-Julian, M. • Tudisco, C. • Westhovens, R. • Witso, E. • Van Der Heijde, D.M.

Erschienen 2010 in: Ann Rheum Dis 69, Seite 12 - 19

Korr. Einrichtung: Maastricht University Medical Center, Department of Internal Medicine/Rheumatology, Maastricht, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.111 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.111 · 0.012) = 0.101

Osteochondrosis dissecans des Kniegelenks richtig behandeln.

Lützner, J.* • Mettelsiefen, J.* • Günther, K.P.* • Thielemann, F.*

Erschienen 2010 in: EXTRACTA ortho 2, Seite 35 - 43

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

Functional outcome after computer-assisted versus conventional total knee arthroplasty: a randomized controlled study.

Lützner, J.* • Günther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2010 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 18, Seite 1339 - 1344

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.674 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.674 · 1.000) = 1.674

Rotational alignment of the tibial component in total knee arthroplasty is better at the medial third of tibial tuberosity than at the medial border.

Lützner, J.* • Krummenauer, F. • Günther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2010 in: BMC Musculoskelet Disord 11, Seite 57 - 63

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.880 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.880 · 0.850) = 1.598

Precision of navigated and conventional open-wedge high tibial osteotomy in a cadaver study.

Lützner, J.* • Gross, A.F.* • Günther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2010 in: Eur J Med Res 15, Seite 117 - 120

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.130 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.130 · 1.000) = 1.130

Xenogenic transplantation of human mesenchymal stem cells in a critical size defect of the sheep tibia for bone regeneration.

Niemeyer, P. • Schönberger, T.S. • Hahn, J. • Kasten, P.* • Fellenberg, J. • Suedkamp, N. • Mehlhorn, A.T. • Milz, S. • Pearce, S.

Erschienen 2010 in: Tissue Eng Part A 16, Seite 33 - 43

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.582 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.582 · 0.043) = 0.196

Transplantation of human mesenchymal stem cells in a non-autogenous setting for bone regeneration in a rabbit critical-size defect model.

Niemeyer, P. • Szalay, K. • Luginbühl, R. • Südkamp, N.P. • Kasten, P.*

Erschienen 2010 in: Acta Biomater 6, Seite 900 - 908

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.975 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.975 · 0.300) = 1.192

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.

Niemeyer, P. • Fechner, K. • Milz, S. • Richter, W. • Suedkamp, N.P. • Mehlhorn, A.T. • Pearce, S. • Kasten, P.*

Erschienen 2010 in: Biomaterials 31, Seite 3572 - 3579

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.365 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.365 · 0.300) = 2.210

Developmental myosin heavy chain mRNA in masseter after orthognathic surgery: A preliminary study.

Oukhai, K. • Maricic, N. • Schneider, M.* • Harzer, W. • Tausche, E.

Erschienen 2010 in: J cranio maxill surg, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.252 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.252 · 0.100) = 0.125

Osbone[®] eine neue, synthetische Biokeramik für den Knochenersatz.

Peters, F. • Bernhardt, A.* • Lode, A.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2010 in: Regenerative Medizin 3, Seite 18 - 22

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center for Biomaterials, 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

Die 3D-Bewegungsanalyse der oberen Extremität und ihre Anwendung in der Schulterendoprothetik.

Raiß, P. • Maier, M.W. • Wolf, S. • Rettig, O. • Loew, M. • Kasten, P.*

Erschienen 2010 in: Obere Extremität 5, Seite 27 - 36

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, 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

Invited commentary.

Rammelt, S.*

Erschienen 2010 in: J Orthop Trauma 24, Seite 473 - 4; discussion 476

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.777 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.777 · 1.000) = 0.355

Anatomical reconstruction after malunited Chopart joint injuries.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.* • Schneiders, W.* • Heineck, J.*

Erschienen 2010 in: Eur J Trauma Emerg Med Surg 36, Seite 196 - 205

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.207 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.207 · 1.000) = 0.207

Focus on midfoot injuries.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Eur J Trauma Emerg Surg 36, Seite 189 - 190*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.207 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.207 \cdot 1.000) = 0.041$ **Innovationen in der Fußchirurgie: Frühe Korrektur posttraumatischer Fehlstellungen.**

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Orthopädische Nachrichten 11, Seite 10*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 $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Percutaneous treatment of less severe intraarticular calcaneal fractures.**

Rammelt, S.* • Amlang, M.H.* • Barthel, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: J Bone Joint Surg (Br) 92-B (II), Seite 356*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.199 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.199 \cdot 1.000) = 3.199$ **Percutaneous treatment of less severe intraarticular calcaneal fractures.**

Rammelt, S.* • Amlang, M.* • Barthel, S.* • Gavlik, J.M.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Clin Orthop Relat Res 468, Seite 983 - 990*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.065 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.065 \cdot 1.000) = 2.065$ **Standardröntgendiagnostik an Fuß und Sprunggelenk.**

Rammelt, S.* • Amlang, M.H.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Fuß Sprungg 8, Seite 80 - 91*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 $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Influence of age, body mass index and leg dominance on functional ankle stability.**

Rein, S.* • Fabian, T.* • Zwipp, H.* • Mittag-Bonsch, M. • Weindel, S.

Erschienen 2010 in: Foot Ankle Int 31, Seite 423 - 432*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.1 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.1 \cdot 0.600) = 0.660$ **Fulminant mediastinitis after goiter recurrence surgery: a case report.**

Rein, S.* • Mittag-Bonsch, M.

Erschienen 2010 in: J Med Case Reports 4, Seite 364 -*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$ **Histopathological, radiological and clinical aspects of the temporal assignment of scaphoid non-union.**

Rein, S.* • Hanisch, U. • Rammelt, S.* • Schmidt, G. • Schaller, H.E. • Zwipp, H.* • Oehmke, M. • Weindel, S.

Erschienen 2010 in: Arch Orthop Trauma Surg 130, Seite 1243 - 1250*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.117 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.117 \cdot 0.500$) = 0.558

Der Einfluss der beruflichen Exposition auf die funktionelle Sprunggelenksstabilität bei Musikern.

Rein, S.* • Fabian, T.* • Zwipp, H.* • Heineck, J.* • Weindel, S.

Erschienen 2010 in: Musikpsychologie und Musikermedizin 17 (III), Seite 78 - 87

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, 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

The influence of profession on functional ankle stability in musicians.

Rein, S.* • Fabian, T.* • Zwipp, H.* • Heineck, J.* • Weindel, S.

Erschienen 2010 in: Med Probl Perform Art 25, Seite 22 - 28

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, 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

Embroidered and surface modified polycaprolactone-co-lactide scaffolds as bone substitute: in vitro characterization.

Rentsch, B. • Hofmann, A. • Breier, A. • Rentsch, C.* • Scharnweber, D.

Erschienen 2009 in: Ann Biomed Eng 37, Seite 2118 - 2128

Korr. Einrichtung: Catgut GmbH, Markneukirchen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.409 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.409 \cdot 0.100$) = 0.241

Ovine bone marrow mesenchymal stem cells: isolation and characterization of the cells and their osteogenic differentiation potential on embroidered and surface-modified polycaprolactone-co-lactide scaffolds.

Rentsch, C.* • Hess, R. • Rentsch, B. • Hofmann, A. • Manthey, S. • Scharnweber, D. • Biewener, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: In Vitro Cell Dev Biol Anim 46, Seite 624 - 634

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.791 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.791 \cdot 0.750$) = 0.593

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: 2.816 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.816 \cdot 0.743$) = 2.092

Evaluation of the osteogenic potential and vascularization of 3D poly(3)hydroxybutyrate scaffolds subcutaneously implanted in nude rats.

Rentsch, C.* • Rentsch, B. • Breier, A. • Hofmann, A. • Manthey, S. • Scharnweber, D. • Biewener, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res A 92, Seite 185 - 195

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.816 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.816 \cdot 0.750$) = 2.112

Social, educational, and occupational predictors of total hip replacement outcome.

Schäfer, T.* • Krummenauer, F. • Mettelsiefen, J.* • Kirschner, S.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2010 in: Osteoarthritis Cartilage 18, Seite 1036 - 1042

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.888 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.888 · 0.900) = 3.499

Stability of fixation of diacapitular fractures of the mandibular condylar process by ultrasound-aided resorbable pins (SonicWeld Rx® System) in pigs.

Schneider, M.* • Eckelt, U.* • Reitemeier, B.* • Meissner, H.* • Richter, G.* • Loukota, R.* • Stadlinger, B.*

Erschienen 2010 in: Brit J Oral Max Surg

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.327 • Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.327 · 0.760) = 1.009

Langzeitergebnisse nach Kirschner-Draht-Osteosynthese distaler Radiusfrakturen.

Schneiders, W.* • Elenz, J.* • Rehberg, S.* • Rein, S.* • Rammelt, S.* • Zwipp, H.* • Heineck, J.*

Erschienen 2010 in: Unfallchirurg

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.592 · 0.940) = 0.556

Die distale Radiusfraktur.

Schneiders, W.* • Olbrich, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Orthopädie und Rheuma 09, Seite 38 - 42

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

Cages augmented with mineralized collagen and platelet-rich plasma as an osteoconductive/inductive combination for interbody fusion.

Scholz, M.* • Schleicher, P.* • Eindorf, T.* • Friedersdorff, F.* • Gelinsky, M.* • König, U.* • Sewing, A.* • Haas, N.P.* • Kandziora, F.*

Erschienen 2010 in: Spine (Phila Pa 1976) 35, Seite 740 - 746

Korr. Einrichtung: Center for Spinal Surgery and Neurotraumatology, Traumaclinic Frankfurt/Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.624 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.624 · 0.086) = 0.225

[Novel software-based and validated evaluation method for objective quantification of bone regeneration in experimental bone defects].

Schönberger, T.* • Kasten, P.* • Fechner, K.* • Südkamp, N.P.* • Pearce, S.* • Niemeyer, P.*

Erschienen 2010 in: Z Orthop Unfall 148, Seite 19 - 25

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.313 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.313 · 0.075) = 0.023

Comparison of zirconia and titanium implants after a short healing period. A pilot study in minipigs.

Stadlinger, B.* • Hennig, M.* • Eckelt, U.* • Kuhlisch, E.* • Mai, R.*

Erschienen 2010 in: Int J Oral Max Surg 39, Seite 585 - 592

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.444 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.444 · 0.800) = 1.155

Biomechanical evaluation of a titanium implant surface conditioned by a hydroxide ion solution.

Stadlinger, B.* • Ferguson, S.J.* • Eckelt, U.* • Mai, R.* • Lode, A.T.* • Loukota, R.* • Schlottig, F.*

Erschienen 2010 in: Brit J Oral Max Surg

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.327 • Autoren-Faktor: 0.580 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.327 \cdot 0.580$) = 0.770

Enhanced biochemical and biomechanical properties of scaffolds generated by flock technology for cartilage tissue engineering.

Steck, E. • Bertram, H. • Walther, A.* • Brohm, K. • Mrozik, B. • Rathmann, M. • Merle, C. • Gelinsky, M.* • Richter, W.

Erschienen 2010 in: Tissue Eng Part A 16, Seite 3697 - 3707

Korr. Einrichtung: Research Center for Experimental Orthopaedics, Orthopaedic University Hospital Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.582 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.582 \cdot 0.086$) = 0.393

Cancellous bone allograft seeded with human mesenchymal stromal cells: a potential good manufacturing practice-grade tool for the regeneration of bone defects.

Stiehler, M.* • Seib, F.P. • Rauh, J. • Goedecke, A. • Werner, C. • Bornhäuser, M. • Günther, K.P.* • Bernstein, P.*

Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 658 - 668

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.204 \cdot 0.750$) = 1.653

Is the whole greater than the sum of its parts?

Stürmer, T. • Günther, K.P.*

Erschienen 2010 in: J. Rheumatol 37, Seite 1794 - 1796

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.854 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.854 \cdot 0.400$) = 0.308

Disabling gout.

Tausche, A.K. • Panzner, I.* • Aust, D. • Wunderlich, C.

Erschienen 2010 in: Lancet 376, Seite 1093 -

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Section of Endocrinology and Rheumatology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 30.758 \cdot 0.150$) = 4.614

Einfluss von Übergewicht und Adipositas auf den wachsenden und adulten Bewegungsapparat.

Thielemann, F.* • Günther, K.P.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2010 in: Adipositas 1, Seite 26 - 35

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

In vivo Measurements of the Insertion Depth of Cochlear Implantat Arrays Using Flat-Panel Volume Computed Tomography.

Trieger, A. • Schulz, A. • Schneider, M.* • Zahnert, T. • Mürbe, D.

Erschienen 2010 in: Otol Neurotol 32, Seite 152 - 157

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für HNO-Heilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.435 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.435 \cdot 0.100$) = 0.144

Influence of different modifications of a calcium phosphate bone cement on adhesion, proliferation, and osteogenic differentiation of human bone marrow stromal cells.

Vater, C. • Lode, A.* • Bernhardt, A.* • Reinstorf, A. • Heinemann, C. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res A 92, Seite 1452 - 1460

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center for Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.816 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.816 · 0.450) = 1.267

Modifications of a calcium phosphate cement with biomolecules-influence on nanostructure, material, and biological properties.

Vater, C. • Lode, A.* • Bernhardt, A.* • Reinstorf, A. • Nies, B. • Gelinsky, M.*

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res A 95, Seite 912 - 923

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center for Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.816 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.816 · 0.450) = 1.267

Subtalar instability: a biomechanical cadaver study.

Weindel, S. • Schmidt, R. • Rammelt, S.* • Claes, L. • V Campe, A. • Rein, S.*

Erschienen 2010 in: Arch Orthop Trauma Surg 130, Seite 313 - 319

Korr. Einrichtung: Department for Hand-, Plastic and Reconstructive Surgery, Kantonsspital St Gallen, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.117 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.117 · 0.375) = 0.419

[Surgical treatment of malunited or nonunited talus fractures].

Yu, G.R. • Li, B. • Yang, Y.F. • Zhou, J.Q. • Zhu, X.Z. • Huang, Y.G. • Yuan, F. • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Zhonghua Wai Ke Za Zhi 48, Seite 658 - 661

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedics, Tongji Hospital, Tongji University, Shanghai, China

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

[Training recommendations for exercise intensity with regard to maximal fat oxidation].

Zwingenberger, S.* • Fabian, K.* • Beck, H.* • Krummenauer, F.

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 902 - 906

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.700) = 0.413

Korrekturosteotomien am Rück- und Mittfuß.

Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Trauma Berufskrankh 12 (4), Seite 377 - 386

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

High union rates and function scores at midterm followup with ankle arthrodesis using a four screw technique.

Zwipp, H.* • Rammelt, S.* • Endres, T.* • Heineck, J.*

Erschienen 2010 in: Clin Orthop Relat Res 468, Seite 958 - 968

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, 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

Osteosyntheseverfahren: Historisches und Hochaktuelles.

Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Der Orthopäde 39, Seite 121

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, 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

Invited commentary.

Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: J Orthop Trauma 24, Seite 475 - 6; discussion 476*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.777 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.777 · 1.000) = 1.777**Begutachtungen von Fußverletzungen.**

Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: DGUV-Schriftenreihe: Ärzte Heft 29, Seite 10 - 15*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**Arthrodesse versus Gelenkersatz: Oberes Sprunggelenk.**

Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Trauma Berufskrankh Band 12, (Suppl. 2), Seite 125 - 131*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**Bücher (5)****Kiefer- und Gesichts-Defektkatalog.**

Choi, C.-H. • Kreuzer, C. • Lexmann, J. • Linha, A. • Markwardt, J.* • Mayrhauser, F. • Ofner, H. • Reitemeier, B. • Sandmann, H. • Schilling, N. • Schwipper, V. • Ullmann, K. • Velten, A. • Wolf, A.

Erschienen 2010 bei: IASPE, Linz*Art des Buches:* Lehrbuch*Bewertung:* B-Faktor: 2.0**Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis.**

Eckelt, U.* • Loukota, R.

Erschienen 2010 bei: Eberl Medien GmbH, Immenstadt*Art des Buches:* Lehrbuch*Bewertung:* B-Faktor: 2.0**60 Jahre Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie nach Wiedergründung. (1. Auflage)**

Probst, J. • Siebert, H. • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 bei: Dreipunktung, Hannover*Art des Buches:* Monographie*Bewertung:* B-Faktor: 1.0**Evaluation of Protective Facts of Bicycle Helmet (GIDAS Analysis 2000 - 2007) - Abstract-Band ESAR 2010.**

Tschernitschek, J. • Hannawald, L. • Uhlenhof, U. • Koch, R. • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 bei: ,*Art des Buches:* Monographie*Bewertung:* B-Faktor: 1.0**Fünf-Jahresbericht 2004-2008.**

Zwipp, H.* • Meyner, T.*

Erschienen 2010 bei: Pleon GmbH, Dresden*Art des Buches:* Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (16)

Submandibular/periangular approach.

Eckelt, U.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 17 - 20

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.

Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)

Bewertung: 0.1

Condylar neck fracture treatment - historical review.

Eckelt, U.* • Loukota, E. • Loukota, N.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 1 - 4

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.

Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)

Bewertung: 0.1

Lag screw osteosynthesis.

Eckelt, U.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 43 - 48

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.

Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)

Bewertung: 0.25

General aspects of osteosynthesis.

Eckelt, U.* • Loukota, R. • Rasse, M.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 42

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.

Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)

Bewertung: 0.1

General aspects of approaches.

Eckelt, U.* • Loukota, R. • Rasse, M.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU-Dresden.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 16

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.

Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)

Bewertung: 0.1

Nanocomposites for tissue engineering.

Gelinsky, M.* • Heinemann, S.

Korr. Einrichtung: Institute for Materials Science, Technische Universität Dresden, Max Bergmann Center of Biomaterials

In: Nanomaterials for the Life Sciences. Seite 405 - 434

Buchreihe: Nanomaterials for the Life Sciences (8)

Herausgeber: Kumar, C.S.

Verlag: Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, Weinheim (2010)

Bewertung: 0.75

Was gibt es Neues bei den rechtlichen Rahmenbedingungen in der klinischen Therapie mit mesenchymalen Stammzellen bei muskulo-skelettalen Erkrankungen in Deutschland?

Kasten, P. • Zwipp, H.* • Günther, K.-P.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Direktor: Prof. Dr. med. H. Zwipp Klinik und Poliklinik für Orthopädie Direktor: Prof. Dr. med. K.-P. Günther Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstrasse 74 D-01307 Dresden

In: Was gibt es Neues in der Chirurgie?

Herausgeber: Jähne, J. • Meßmer, K. • Neuhaus, P.

Verlag: Ecomed Medizin, Fulda (2010)

Bewertung: 0.25

Was gibt es Neues bei den rechtlichen Rahmenbedingungen in der klinischen Stammzelltherapie bei muskuloskelettalen Erkrankungen?

Kasten, P.* • Zwipp, H. • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Was gibt es Neues in der Chirurgie? Berichte zur chirurgischen Fort- und Weiterbildung. Seite 393 - 403

Buchreihe: Jahresband 2010

Herausgeber: Meßmer, K. • Jähne, J. • Neuhaus, P.

Verlag: Ecomed MEDIZIN , Heidelber, München, Landsberg, Frechen, Hamburg (2010)

Bewertung: 0.25

Beiträge zum Online-Lexikon.

Kirschner, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie am Universitätsklinikum "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Engelhardt Lexikon Orthopädie und Unfallchirurgie.

Herausgeber: Engelhardt, M.

Verlag: Springer, Heidelberg (2010)

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, Uniklinikum "Carl Gustav Carus" Dresden

In: AE-Manual der Endoprothetik, Knie. (1 Aufl.) Seite 47 - 55

Herausgeber: Wirtz, D.C.

Verlag: Springer, Heidelberg, London, New York (2010)

Bewertung: 0.25

Was gibt es Neues in der Fußchirurgie?

Rammelt, S.* • Zwipp, H.* • Amlang, M.H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Direktor: Prof. Dr. med. H.

Zwipp Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstrasse 74 D-01307 Dresden

In: Was gibt es Neues in der Chirurgie? Seite 343-370 - 582-583

Herausgeber: Meßmer, K. • Jähne, J. • Neuhaus, P.

Verlag: Ecomed-Verlag, Landsberg (2010)

Bewertung: 0.75

Verletzungen des Vorfußes.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Direktor: Prof. Dr. med. H.

Zwipp Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstrasse 74 D-01307 Dresden

In: Vorfußchirurgie. Seite 117 - 131

Herausgeber: Sabo, D

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, New York (2010)

Bewertung: 0.5

SonicWeld Rx® osteosynthesis.

Schneider, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 89 - 96

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.

Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)

Bewertung: 0.25

Classification of condylar process fractures.

Schneider, M.* • Eckelt, U.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 10 - 15

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.

Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)

Bewertung: 0.25

Evaluation of Protective Facts of Bicycle Helmet.

Tschernitschek, J. • Hannawald, L. • Uhlenhof, U. • Koch, R. • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Direktor: Prof. Dr. med. H. Zwipp Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstrasse 74 D-01307 Dresden

In: GIDAS Analysis 2000 - 2007. (Abstract-Band Aufl.)

Verlag: ESAR, 2010 (2010)

Bewertung: 0.25

Vom Streckverband zur Osteosynthese.

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Direktor: Prof. Dr. med. H. Zwipp Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstrasse 74 D-01307 Dresden

In: 60 Jahre Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie nach Wiedergründung. Seite 76 - 99

Herausgeber: Probst, J. • Siebert, H. • Zwipp, H.

Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie e. V, Berlin (2010)

Bewertung: 0.75

Patente (erteilt) (1)

Trägermaterial für die Gewebe- und Zellkultur, zur Herstellung von Implantaten oder Implantatmaterialien, und ein mit dem Trägermaterial hergestelltes Implantat.

Offermann, P. • Pompe, W. • Gelinsky, M. • Schmack, G. • Hoffmann, G. • Köckritz, U. • Worch, H.

Angemeldet am: 1.1.1995

Erteilt am: 27.7.2010

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: US 7763272 B2

Patente (angemeldet) (1)

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: 25.1.2010

Aktenzeichen: Nr. 102010001179.7

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

One-stage palate repair improves speech outcome and early maxillary growth in patients with cleft lip and palate.

Pradel, W.* • Senf, D. • Mai, R.* • Ludicke, G. • Eckelt, U.* • Lauer, G.*

Erschienen 2009 in: J PHYSIOL PHARMACOL 60, Seite 37 - 41

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.489 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.489 · 0.850) = 1.266

Immunohistochemical comparison of differentiation markers on paraffin and plastic embedded human bone samples.

Wittenburg, G.* • Volkel, C. • Mai, R.* • Lauer, G.*

Erschienen 2009 in: J PHYSIOL PHARMACOL 60, Seite 43 - 49

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.489 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.489 · 0.850) = 1.266

Drittmittel

Forschungsprämie: Validierung von Forschungs- und Entwicklungsergebnissen

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. U. Eckelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2009 bis 30.11.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 5.0 T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

Verbundvorhaben "OrthoMIT - Minimal Invasive Orthopädische Therapie", Teilprojekt 2: Medizinische Spezifikation und Evaluation - Beitrag der TU Dresden

Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2005 bis 31.3.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 76.5 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Wachstumskern "highSTICK" - Verbundvorhaben: Flexible, textile Manschette für den Untergipseinsatz bei der milden Hyperthermie, TP3: Klinische Anwendungsbeobachtung textiler Kühlmanschetten

Dr. med. S. Rein (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2007 bis 31.8.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 80.9 T€

Jahresscheibe: 11.0 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: 365.3 T€

Verbundprojekt "Offenzelliger Titanschaum mit bioanaloger Struktur als Knochenersatzmaterial - TiFoam", Teilvorhaben: Testung im Tierversuch

Dr. med. J. Heineck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2007 bis 30.4.2010

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 144.8 T€

Jahresscheibe: 0.5 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: 8.5 T€

Mikrotomographie, strukturelle, chemische und morphologische Analyse von gesunden und osteoporotischen Knochenstrukturen um biofunktionalisierte Titanimplantate

PD Dr. med. S. Rammelt (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. H. Worch (Projektleiter, TU Dresden, Institut für Werkstoffwissenschaft)

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 75.6 T€

Jahresscheibe: 2.2 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 artifizierter 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: 109.5 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: 80.0 T€

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: 23.2 T€

Biomechanical study of locking and non-locking delta®-plate

D. Haim (Projektleiter) • Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Lauer (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.9.2008 bis 31.3.2010
Förderer: International Bone Research Association (IBRA). Basel, Schweiz
Gesamtbetrag: 29.2 T€
Jahresscheibe: 16.8 T€

Einflussfaktoren auf das Behandlungsergebnis nach endoprothetischem Hüftgelenkersatz (Dresdner Hüftregister)

Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.12.2013
Förderer: Deutsche Arthrose-Hilfe e. V.
Gesamtbetrag: 111.7 T€
Jahresscheibe: 111.7 T€

Pilotstudie zur Evaluation der Osseointegration nach Hüftendoprothesenwechsel - PET-nach-TEP

Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 31.11.2011
Förderer: ENDO-Stiftung - Stiftung des Gemeinnützigen Vereins ENDO-Klinik e. V., Hamburg
Gesamtbetrag: 29.0 T€
Jahresscheibe: 14.5 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: 179.3 T€

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. T. Koch

stellvertretender Direktor

Prof. Dr. med. M. Ragaller

stellv. Direktor, Ltd. Oberarzt

Prof. Dr. med. A.R. Heller

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

8.59

Kontakt

E-Mail

Thea.Koch@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.anaesthesie-dresden.de>

Telefon

+49351458-3453

Lehre

TUT MED	4.53 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.16 T€
Med KL	7.60 T€
Praxistag	1.47 T€
ZM	1.70 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	15.46 T€

Anzahl Tutoren 28

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	133.655
Summe der I-Faktoren	62.152
Summe der B-Faktoren	26.850
Summe der I- und B-Faktoren	89.002
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	10.361

Aufsätze	101
Bücher	3
Beiträge in Büchern	17
Habilitationen/Dissertationen	2/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/4
Patente (angem./ert.)	5/3
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	8

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	594.6 T€
	nicht begutachtet	37.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	24.4 T€
	nicht begutachtet	190.1 T€
Gesamtsumme		846.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		732.6 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (97)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

BMP2 promotes differentiation of nitrenergic and catecholaminergic enteric neurons through a Smad1-dependent pathway.

Anitha, M. • Shahvanaz, N. • Qayed, E. • Joseph, I. • Goßrau, G.* • Mwangi, S. • Sitaraman, S.V. • Greene, J.G. • Srinivasan, S.

Erschienen 2010 in: AM J PHYSIOL-GASTR L, Seite 375 - 383

Korr. Einrichtung: Emory University, Atlanta

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.258 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.258 · 0.043) = 0.140

Prevention of postdural puncture headache after accidental dural puncture: a quantitative systematic review.

Apfel, C.C. • Saxena, A. • Cakmakkaya, O.S. • Gaiser, R. • George, E. • Radke, O.*

Erschienen 2010 in: Br J Anaesth 105, Seite 255 - 263

Korr. Einrichtung: Perioperative Clinical Research Core, Department of Anesthesia and Perioperative Care, University of California at San Francisco, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.827 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.827 · 0.300) = 1.148

Epidural analgesia in the latent phase of labor and the risk of cesarean delivery.

Bagheri, A.* • Shmygalev, S.* • Werschy, A.* • Heller, A.R.*

Erschienen 2010 in: Anaesthesist 59, Seite 564 - 565

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.891 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.891 · 1.000) = 0.891

A novel adaptive control system for noisy pressure-controlled ventilation: a numerical simulation and bench test study.

Beda, A.* • Spieth, P.M.* • Handzuj, T. • Pelosi, P. • Carvalho, N.C.* • Koch, E.* • Koch, T.* • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2010 in: Intensive Care Med 36, Seite 164 - 168

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.168 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.168 · 0.900) = 4.651

A randomised study to demonstrate non-inferiority of once-daily OROS μ hydromorphone with twice-daily sustained-release oxycodone for moderate to severe chronic non-malignant pain.

Binsfeld, H. • Szczepanski, L. • Wächter, S. • Richarz, U. • Sabatowski, R.*

Erschienen 2010 in: Pain Pract 10, Seite 405 - 415

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, 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

Prognostic Relevance of the Metastatic Localisation in Patients with Stage IV NSCLC - Results of a Prospective Epidemiological Study.

Blankenburg, T. • Gottschlich, B.* • Schütte, W. • Neef, H. • Haerting, J.

Erschienen 2010 in: Pneumologie 64, Seite 679 - 685

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Effects of perfluorohexane vapor in the treatment of experimental lung injury.

Bleyl, J.U.* • Heller, A.R.* • Heintz, M. • Schlemmer, M. • Koch, R. • De Abreu, M.G.* • Hübler, M.* • Spieth, P.M.* • Koch, T.*

Erschienen 2010 in: Pulm Pharmacol Ther 23, Seite 450 - 455

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.024 • Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.024 · 0.871) = 1.764

Pretreatment with perfluorohexane vapor attenuates fMLP-induced lung injury in isolated perfused rabbit lungs.

Bleyl, J.U.* • Heller, A.R.* • Fehrenbach, A. • Heintz, M. • Fehrenbach, H. • Klenz, G. • Gama De Abreu, M.* • Hübler, M.* • Spieth, P.M. • Koch, T.*

Erschienen 2010 in: Exp Lung Res 36, Seite 342 - 351

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.177 • Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.177 · 0.812) = 0.956

Minimal invasive localization of the germinal disc in ovo for subsequent chicken sexing using optical coherence tomography.

Burkhardt, A.* • Geißler, S.* • Cimalla, P.* • Walther, J.* • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Proc SPIE 7554, Seite 75542N -

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, 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

Optical coherence tomography as approach for the minimal invasive localization of the germinal disc in ovo before chicken sexing.

Burkhardt, A.* • Geißler, S.* • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Proc SPIE 7715, Seite 77151W -

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, 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

Localization of the germinal disc in ovo for further chicken sexing using optical coherence tomography.

Burkhardt, A.* • Geißler, S.* • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 1.000) = 0.525

S3 guidelines for intensive care in cardiac surgery patients: hemodynamic monitoring and cardiocirculatory system.

Carl, M. • Alms, A. • Braun, J. • Dongas, A. • Erb, J. • Goetz, A. • Goepfert, M. • Gogarten, W. • Grosse, J. • Heller, A.R.* • Heringlake, M. • Kastrup, M. • Kroener, A. • Loer, S.A. • Marggraf, G. • Markewitz, A. • Reuter, D. • Schmitt, D.V. • Schirmer, U. • Wiesenack, C. • Zwissler, B. • Spies, C.

Erschienen 2010 in: Ger Med Sci 8, Seite Doc12 -

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Intensive Care, Charité University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.015) = 0.000$

Retina imaging in the rat model using optical coherence tomography for non-invasive photoreceptor cell layer thickness measurement.

Cimalla, P.* • Burkhardt, A.* • Walther, J.* • Hoefler, A. • Wittig, D. • Funk, R. • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.525 \cdot 0.820) = 0.430$

Simultaneous dual-band optical coherence tomography as new tool for imaging vascular structure and function in the in vivo mouse model.

Cimalla, P.* • Walther, J.* • Goetsch, W. • Meissner, S.* • Morawietz, H. • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.525 \cdot 0.850) = 0.446$

Investigations of the intravascular backscattering distribution of light in optical coherence tomography.

Cimalla, P.* • Walther, J.* • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Proc SPIE 7554, Seite 755406 -

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

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

Impact of cafedrine/theodrenaline (Akrinor) on therapy of maternal hypotension during spinal anesthesia for Cesarean delivery: a retrospective study.

Clemens, K.E. • Quednau, I. • Heller, A.R.* • Klaschik, E.

Erschienen 2010 in: Minerva Ginecol 62, Seite 515 - 524

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology, Intensive Care Medicine, Palliative Medicine and Pain Therapy, Malteser Hospital Bonn/Rhein-Sieg, University Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.2334 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.2334 \cdot 0.150) = 0.035$

Seminar über molekularbiologische und genetische Methoden für Nachwuchs-Wissenschaftler - Seminarbericht.

Damm, M.*

Erschienen 2010 in: Anästh Intensivmed 51, Seite 191 - 192

Korr. Einrichtung: Klinik für Anesthesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

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

DIPOL - ein Reformcurriculum, Problemorientiertes Lernen in der Dresdner Medizin.

Dieter, P. • Koch, T.*

Erschienen 2010 in: HDS.Journal 1, Seite 33 - 34

Korr. Einrichtung: Studiendekanat, 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

Anästhesiologische Besonderheiten bei der laryngotrachealen Chirurgie.

*Fritzsche, K. * • Osmer, A. **

Erschienen 2010 in: Anaesthesist, Seite 1051 - 1063

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.891 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.891 · 1.000) = 0.891

Survival analysis in men undergoing radical prostatectomy at an age of 70 years or older.

Froehner, M. • Koch, R. • Litz, R. * • Hakenberg, O.W. • Oehlschlaeger, S. • Wirth, M.P.

Erschienen 2010 in: UROL ONCOL 28, Seite 628 - 634

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.531 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.531 · 0.075) = 0.190

Protektive Beatmung im Operationsaal - Fehlende klinische Evidenz ist nicht mit einer Evidenz fehlender Wirkung gleichzusetzen.

Gama De Abreu, M. * • Güldner, A. * • Koch, T. *

Erschienen 2010 in: Anaesthesist 59, Seite 593 - 594

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.891 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.891 · 1.000) = 0.891

Regional lung aeration and ventilation during pressure support and biphasic positive airway pressure ventilation in experimental lung injury.

Gama De Abreu, M. * • Cuevas, M. * • Spieth, P.M. * • Carvalho, A.R. * • Hietschold, V. • Stroszczyński, C. • Wiedemann, B. • Koch, T. * • Pelosi, P. • Koch, E. *

Erschienen 2010 in: Crit Care 14, Seite R34 -

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.931 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.931 · 0.850) = 4.191

Simultaneous Optical Coherence Tomography and Laser Scanning Confocal Microscopy for structural investigation of lung tissue.

Gärtner, M. * • Cimalla, P. * • Meissner, S. * • Knels, L. * • Koch, E. *

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 1.000) = 0.525

Combining optical coherence tomography with fluorescence microscopy: a closer look into tissue.

Gärtner, M. * • Cimalla, P. * • Knels, L. * • Meissner, S. * • Koch, E. *

Erschienen 2010 in: Proc SPIE 7715, Seite 77152M -

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, 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

Postoperative analgesia with parecoxib, acetaminophen, and the combination of both: a randomized, double-blind, placebo-controlled trial in patients undergoing thyroid surgery.

Gehling, M. • Arndt, C. • Eberhardt, L.H.J. • Koch, T. *

Erschienen 2010 in: BRIT J ANAESTH 104, Seite 761 - 767

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.827 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.827 \cdot 0.300$) = 1.148

Preoperative chronic pain in radical prostatectomy patients preliminary evidence for enhanced sensitivity to surgically induced pain.

Gerbershagen, H.J. • Dagtekin, O. • Gärtner, J. • Petzke, F. • Heidenreich, A. • Sabatowski, R. * • Özgür, E.

Erschienen 2010 in: EUR J ANAESTH 27, Seite 448 - 454

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.859 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.859 \cdot 0.060$) = 0.112

Chronic Pain and Disability after Pelvic and Acetabular Fractures Assessment with the Mainz Pain Staging System (MPSS).

Gerbershagen, H.J. • Dagtekin, O. • Isenberg, J. • Mertens, N. • Özgür, E. • Krep, H. • Sabatowski, R. * • Petzke, F.

Erschienen 2010 in: J Trauma 69, Seite 128 - 136

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Uni Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.626 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.626 \cdot 0.050$) = 0.131

Variability of structures in German intensive care units--a representative, nationwide analysis.

Graf, J. • Reinhold, A. • Brunkhorst, F.M. • Ragaller, M. * • Reinhart, K. • Loeffler, M. • Engel, C. • German Competence Network Sepsis (SepNet),

Erschienen 2010 in: Wien Klin Wochenschr 122, Seite 572 - 578

Korr. Einrichtung: Aero Medical Centre Frankfurt, Lufthansa AG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.955 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.955 \cdot 0.050$) = 0.048

Psychotherapeutische Konzepte gegen Schmerz: Strategien für Vermeider und "fröhliche Durchhalter".

Große, K. *

Erschienen 2010 in: MMW-Fortschr. Med 152, Seite 31 - 34

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, 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

Dresden: Faculty selection procedure for medical students: what impact does it have, what ist the outcome?

Hänsel, M. * • Klupp, S. • Graupner, A. * • Dieter, P. • Koch, T. *

Erschienen 2010 in: Tijdschrift voor Medisch Onderwijs 29, Seite 66 - 72

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800$) = 0.000

Practice of volume therapy in patients with severe sepsis: results from a nationwide sepsis prevalence study.

Hartog, C.S. • Brunkhorst, F.M. • Bloos, F. • Bogatsch, H. • Engel, C. • Sengebusch, K. • Reinhart, K. • Ragaller, M. *

Erschienen 2010 in: Intensive Care Med 36, Seite 553 - 554

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.168 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.168 \cdot 0.300$) = 1.550

Frühzeitige Epiduralanästhesie.

Heller, A.R. *

Erschienen 2010 in: Ärztl. Prax. Gyn. 5, Seite 34 - 35

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.233 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.233 \cdot 1.000$) = 0.233

Painful paraplegia caused by spontaneous abdominal compartment syndrome.

Hermann, A. • Gottschlich, B.* • Schaefer, J. • Pietsch, J. • Sinkwitz, K.D. • Haupt, S. • Geiger, K.D. • Erfurt, C. • Storch, A. • Hanisch, U.

Erschienen 2010 in: Neurology 74, Seite 1833 - 1834

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.172 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.172 \cdot 0.038$) = 0.306

Successful resuscitation following ropivacaine-induced systemic toxicity in a neonate.

Hübler, M.* • Gäbler, R.* • Ehm, B.* • Oertel, R. • Gama De Abreu, M.* • Koch, T.*

Erschienen 2010 in: Anaesthesia 65, Seite 1137 - 1140

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.855 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.855 \cdot 0.925$) = 2.641

Motivieren Sie zum Umdenken! Wie Schmerzpatienten lernen, neue Wege zu gehen.

Kaiser, U.*

Erschienen 2010 in: MMW-Fortschr. Med 152, Seite 35 - 36

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, 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

Fourier Domain Mode Locked Laser for high-speed Optical Coherence Tomography .

Kirsten, L.* • Walther, J.* • Cimalla, P.* • Meissner, S.* • Mehner, M.* • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.525 \cdot 1.000$) = 0.525

Physiotherapeutische Behandlung im im tagesstationären multimodalen interdisziplinären Setting bei Patienten mit chronischem Spannungskopfschmerz.

Konrad, B. • Prate, K. • Kopkow, C. • Sommerfeld, T.* • Kaiser, U.*

Erschienen 2010 in: Praxis Physiotherapie 3, Seite 13 - 17

Korr. Einrichtung: UniversitätsPhysiotherapieCentrum, TU Dresden

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

Physiotherapie gegen den chronischen Schmerz.

Konrad, B. • Prate, K. • Brannasch, K.* • Ettrich, U.

Erschienen 2010 in: MMW-Fortschr. Med 152, Seite 37 - 39

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

Evidence and consensus-based German guidelines for the management of analgesia, sedation and delirium in intensive care--short version.

Martin, J. • Heymann, A. • Bäsell, K. • Baron, R. • Biniek, R. • Bürkle, H. • Dall, P. • Dictus, C. • Eggers, V. • Eichler, I. • Engelmann, L. • Garten, L. • Hartl, W. • Haase, U. • Huth, R. • Kessler, P. • Kleinschmidt, S. • Koppert, W. • Kretz, F.J. • Laubenthal, H. • Marggraf, G. • Meiser, A. • Neugebauer, E. • Neuhaus, U. • Putensen, C. • Quintel, M. • Reske,

A.* • Roth, B. • Scholz, J. • Schröder, S. • Schreiter, D. • Schüttler, J. • Schwarzmann, G. • Stingele, R. • Tonner, P. • Tränkle, P. • Treede, R.D. • Trupkovic, T. • Tryba, M. • Wappler, F. • Waydhas, C. • Spies, C.

Erschienen 2010 in: Ger Med Sci 8, Seite Doc02 -

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Operative Intensive Care, Klinik am Eichert, Göppingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.008) = 0.000

4D like imaging of murine alveoli by swept source optical coherence tomography.

Meissner, S.* • Tabuchi, A. • Kübler, W.M. • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 0.700) = 0.368

Three-dimensional Fourier domain optical coherence tomography in vivo imaging of alveolar tissue in the intact thorax using the parietal pleura as a window.

Meissner, S.* • Knels, L.* • Schnabel, C.* • Koch, T.* • Koch, E.*

Erschienen 2009 in: J Biomed Opt 15, Seite 016030 -

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.501 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.501 · 1.000) = 2.501

Virtual four-dimensional imaging of lung parenchyma by optical coherence tomography in mice.

Meissner, S.* • Tabuchi, A. • Mertens, M. • Kuebler, W.M. • Koch, E.*

Erschienen 2009 in: J Biomed Opt 15, Seite 036016 -

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.501 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.501 · 0.700) = 1.751

In vivo 3D FD OCT of subpleural lung parenchyma in the intact thorax.

Meissner, S.* • Schnabel, C.* • Knels, L.* • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Proc SPIE 7554, Seite 75542D -

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, 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

Investigations of shear flow induced backscattering properties of blood using optical coherence tomography (OCT).

Mittasch, M.* • Cimalla, P.* • Walther, J.* • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 1.000) = 0.525

Fetomaternale Pharmakologie.[Fetomaternal pharmacology : anesthesiological approach in surgical interventions during pregnancy].

Neindorff, Von, M.*

Erschienen 2010 in: Gynakologe 43 (Volume 8), Seite 701 - 710

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, 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

Fetomaternal Pharmacology.[Fetomaternal pharmacology : anesthesiological approach in surgical interventions during pregnancy].

Neindorff, Von, M.*

Erschienen 2010 in: Anaesthesist 59, Seite 479 - 490

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.891 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.891 · 1.000) = 0.891

Early and small changes in serum creatinine concentrations are associated with mortality in mechanically ventilated patients.

Nin, N. • Lombardi, R. • Frutos-Vivar, F. • Esteban, A. • Lorente, J.A. • Ferguson, N.D. • Hurtado, J. • Apezteguia, C. • Brochard, L. • Schortgen, F. • Raymondos, K. • Tomicic, V. • Soto, L. • González, M. • Nightingale, P. • Abroug, F. • Pelosi, P. • Arabi, Y. • Moreno, R. • Anzueto, A. • Ragaller (Member Of The VENTILA GrOup, M.*

Erschienen 2010 in: Shock 34, Seite 109 - 116

Korr. Einrichtung: Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Respiratorias (CIBERES), Hospital Universitario de Getafe, Madrid, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.871 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.871 · 0.300) = 0.861

Outcomes of patients ventilated with synchronized intermittent mandatory ventilation with pressure support.

Ortiz, G. • Frutos-Vivar, F. • Ferguson, N.D. • Esteban, A. • Raymondos, K. • Apezteguia, C. • Hurtado, J. • González, M. • Tomicic, V. • Elizalde, J. • Abroug, F. • Arabi, Y. • Pelosi, P. • Anzueto, A. • Ragaller (Member Of The VENTILA GrOup, M.*

Erschienen 2010 in: Chest 137, Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Intensive Care Unit, Hospital Universitario de Getafe, Carretera de Toledo

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.360 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.360 · 0.300) = 1.908

New and conventional strategies for lung recruitment in acute respiratory distress syndrome.

Pelosi, P. • Rocco, P. • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2010 in: Crit Care 14, Seite 210 -

Korr. Einrichtung: Department of Ambient Health and Safety, Servizio Anestesia B, Ospedale di Circolo, University of Insubria, Varese, Italy

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.931 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.931 · 0.300) = 1.479

Lung CT Scan.

Pelosi, P. • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2010 in: The Open Nuclear Medicine Journal 2, Seite 86 - 98

Korr. Einrichtung: Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche Integrate, Università degli Studi di Genova, Genova, Italy

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

Current knowledge of buprenorphine and its unique pharmacological profile.

Pergolizzi, J. • Aloisi, A.M. • Dahan, A. • Filitz, J. • Langford, R. • Likar, R. • Mercadante, S. • Morlion, B. • Raffa, R.B. • Sabatowski, R.* • Sacerdote, P. • Torres, L.M. • Weinbroum, A.A.

Erschienen 2010 in: Pain Pract 10, Seite 428 - 450

Korr. Einrichtung: Johns Hopkins University, Baltimore

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.027) = 0.000

Befragung schmerztherapeutisch interessierter Ärzte zum Umgang mit Opioiden.

Pflughaupt, M.* • Scharnagel, R.* • Goßrau, G.* • Kaiser, U.* • Koch, T.* • Sabatowski, R.*

Erschienen 2010 in: Schmerz 24, Seite 267 - 275*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.458 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.458 · 0.925) = 1.349**Two serial check valves can prevent cross-contamination through intravenous tubing during total intravenous anesthesia.**

Radke, O.C.* • Werth, K. • Borg-Von-Zepelin, M. • Saur, P. • Apfel, C.C.

Erschienen 2010 in: Anesth Analg 111, Seite 925 - 928*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.083 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.083 · 0.400) = 1.233**What's new in Emergencies, Trauma and Shock? Coagulation is in the focus!**

Ragaller, M.*

Erschienen 2010 in: J Emerg Trauma Shock 3, Seite 1 - 3*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, 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**Acute lung injury and acute respiratory distress syndrome.**

Ragaller, M.* • Richter, T.*

Erschienen 2010 in: J Emerg Trauma Shock 3, Seite 43 - 51*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, 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**ALI und ARDS - Was ist therapeutisch gesichert?**

Ragaller, M.* • Fritzsche, K.*

Erschienen 2010 in: Kardiologie up2date, Seite 100 - 105*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, 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**Der Patient nach Koronarintervention in der perioperativen Medizin.**

Rasche, S.* • Schön, S. • Koch, T.*

Erschienen 2010 in: Anästh Intensivmed 51, Seite 623 - 636*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.873 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.873 · 0.700) = 0.611**Pilot study of vaporization of perfluorohexane during high-frequency oscillatory ventilation in experimental acute lung injury.**

Rasche, S.* • Friedrich, S. • Bleyl, J.U.* • Gama De Abreu, M.* • Koch, T.* • Ragaller, M.*

Erschienen 2010 in: Exp Lung Res 36, Seite 538 - 547*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.177 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.177 · 0.925) = 1.089**Prävention, Diagnose, Therapie und Nachsorge der Sepsis.**

Reinhart, K. • Brunkhorst, F.M. • Bone, H.-G. • Bardutzky, J. • Dempfle, C.-E. • Forst, H. • Gastmeier, P. • Gerlach, H. • Gründling, M. • John, S. • Kern, W. • Kreymann, G. • Krüger, W. • Kujath, P. • Marggraf, G. • Martin, J. • Mayer,

K. • Meier-Hellmann, A. • Oppert, M. • Putensen, C. • Quintel, M. • Ragaller, M. * • Rossaint, R. • Seifert, H. • Spies, C. • Stüber, F. • Weiler, N. • Weimann, A. • Werdan, K. • Welte, T.

Erschienen 2010 in: Intensiv- u. Notfallbehandlung 35, Seite 56 - 104

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.011) = 0.000

[Prevention, diagnosis, treatment, and follow-up care of sepsis. First revision of the S2k Guidelines of the German Sepsis Society (DSG) and the German Interdisciplinary Association for Intensive and Emergency Care Medicine (DIVI)].

Reinhart, K. • Brunkhorst, F.M. • Bone, H.G. • Bardutzky, J. • Dempfle, C.E. • Forst, H. • Gastmeier, P. • Gerlach, H. • Gründling, M. • John, S. • Kern, W. • Kreyman, G. • Krüger, W. • Kujath, P. • Marggraf, G. • Martin, J. • Mayer, K. • Meier-Hellmann, A. • Oppert, M. • Putensen, C. • Quintel, M. • Ragaller, M. * • Rossaint, R. • Seifert, H. • Spies, C. • Stüber, F. • Weiler, N. • Weimann, A. • Werdan, K. • Welte, T. • German Interdisciplinary Association For Intensive And Emergency Care Medicine, • German Sepsis Society,

Erschienen 2010 in: Anaesthesist 59, Seite 347 - 370

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Friedrich-Schiller-Universität Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.891 • Autoren-Faktor: 0.205 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.891 · 0.205) = 0.183

Prevention, diagnosis, therapy and follow-up care of sepsis: 1st revision of S-2k guidelines of the German Sepsis Society (Deutsche Sepsis-Gesellschaft e.V. (DSG)) and the German Interdisciplinary Association of Intensive Care and Emergency Medicine (Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin (DIVI)).

Reinhart, K. • Brunkhorst, F.M. • Bone, H.G. • Bardutzky, J. • Dempfle, C.E. • Forst, H. • Gastmeier, P. • Gerlach, H. • Gründling, M. • John, S. • Kern, W. • Kreyman, G. • Krüger, W. • Kujath, P. • Marggraf, G. • Martin, J. • Mayer, K. • Meier-Hellmann, A. • Oppert, M. • Putensen, C. • Quintel, M. • Ragaller, M. * • Rossaint, R. • Seifert, H. • Spies, C. • Stüber, F. • Weiler, N. • Weimann, A. • Werdan, K. • Welte, T. • German Sepsis Society, • German Interdisciplinary Association Of Intensive Care And Emergency Medicine, *

Erschienen 2010 in: Ger Med Sci 8, Seite Doc14 -

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Friedrich-Schiller-Universität Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.310 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.310) = 0.000

Extrapolation from ten sections can make CT-based quantification of lung aeration more practicable.

Reske, A.W. • Reske, A.P. * • Gast, H.A. • Seiwerts, M. • Beda, A. • Gottschaldt, U. • Josten, C. • Schreiter, D. • Heller, N. • Wrigge, H. • Amato, M.B.

Erschienen 2010 in: Intensive Care Med 36, Seite 1836 - 1844

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.168 • Autoren-Faktor: 0.217 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.168 · 0.217) = 1.120

[Case report: sepsis and multi organ dysfunction syndrome in a patient returning from holiday on the Canary Islands: a difficult diagnosis].

Reske, A.P. * • Schreiter, D. • Kaisers, U.X. • Stölzel, U.

Erschienen 2010 in: Anasthesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther 45, Seite 224 - 228

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.195 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.195 · 0.400) = 0.078

Effects of posture on regional pulmonary blood flow in rats as measured by PET.

Richter, T. * • Bergmann, R. • Pietzsch, J. • Közle, I. • Hofheinz, F. • Schiller, E. • Ragaller, M. * • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2010 in: J Appl Physiol 108, Seite 422 - 429

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.732 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.732 · 0.450) = 1.679

Pros and cons of recruitment maneuvers in acute lung injury and acute respiratory distress syndrome.

Rocco, P.R.M. • Pelosi, P.* • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2010 in: Expert Rev Resp Med 4

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, 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

Simulation training improves ability to manage medical emergencies.

Ruesseler, M. • Weinlich, M. • Müller, M.P.* • Byhahn, C. • Marzi, I. • Walcher, F.

Erschienen 2010 in: Emerg Med 27, Seite 734 - 738

Korr. Einrichtung: Department of Trauma Surgery, Johann Wolfgang Goethe-University Frankfurt/Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.477 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.477 · 0.075) = 0.111

Increased authenticity in practical assessment using emergency case OSCE stations.

Ruesseler, M. • Weinlich, M. • Byhahn, C. • Müller, M.P.* • Jünger, J. • Marzi, I. • Walcher, F.

Erschienen 2010 in: Adv in Health Sci Educ 15, Seite 81 - 95

Korr. Einrichtung: Department of Trauma Surgery, Johann Wolfgang Goethe-University Frankfurt/Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.412 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.412 · 0.060) = 0.085

Multimodale Behandlung chronischer Schmerzen.

Sabatowski, R.* • Scharnagel, R.*

Erschienen 2010 in: MMW Fortschr Med 152, Seite 30 - 31

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, 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

Fahrsicherheitsrelevante Aspekte beim Einsatz von Opioiden zur Behandlung chronischer Schmerzen.

Sabatowski, R.* • Kaiser, U.* • Goßrau, G.*

Erschienen 2010 in: Anasthesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther 24, Seite 384 - 385

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.195 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.195 · 1.000) = 0.195

8. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Palliativmedizin Dresden, 9.-11. September.

Sabatowski, R.* • Schubert, B. • Schuler, U.

Erschienen 2010 in: Schmerz 24, Seite 169 - 171

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.458 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.458 · 0.400) = 0.117

Therapie chronischer Schmerzen: Anforderungen an eine optimierte Opioidtherapie.

Sabatowski, R.* • Grond, S. • Blume, H.

Erschienen 2010 in: MMW Fortschr Med 152, Seite 12 - 15

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

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

Behandlungseffekte einer multimodalen tagesklinischen Schmerztherapie Beeinflusst die Gruppengröße die Effektstärke?

Sabatowski, R.* • Schütze, A.* • Scharnagel, R.* • Kaiser, U.*

Erschienen 2010 in: Schmerz 24, Seite 172 - 176

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.458 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.458 \cdot 1.000) = 0.292$

Vergleich der retardierten, oralen Opioid-Analgetika unter differenzialtherapeutischen Aspekten bei Tumorschmerzpatienten.

Sabatowski, R.* • Scharnagel, R.*

Erschienen 2010 in: Tumor Diagnostik & Therapie 31, Seite 12 - 15

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

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

Unterstützendes Behandlungsangebot - Therapeutisch atmen, um den Schmerz zu lindern.

Schiller, M.*

Erschienen 2010 in: MMW-Fortschr. Med 152, Seite 40 - 41

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

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

Do hyponcotic fluids for shock increase the risk of late-onset acute respiratory distress syndrome?

Schortgen, F. • Girou, E. • Deye, N. • Brochard, L. • Ragaller (Member Of The CRYCO STudy GrOup, M.*

Erschienen 2010 in: Intensive Care Med 36, Seite 1724 - 1734

Korr. Einrichtung: Service de réanimation médicale, AP-HP, Groupe Hospitalier Albert Chenevier-Henri Mondor, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.168 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.168 \cdot 0.300) = 1.550$

8. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Palliativmedizin.

Schubert, B. • Schuler, U. • Sabatowski, R.*

Erschienen 2010 in: Z Palliativmed 11, Seite 195 - 198

Korr. Einrichtung: St. Josephstift, Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

UV/VIS Spectroscopic Imaging - A new Tool to Monitor Macular Degeneration.

Schweizer, J.* • Hollmach, J.* • Steiner, G.* • Funk, R. • Knels, L. • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.525 \cdot 0.850) = 0.446$

Evaluation of endoscopic alveolar imaging by optical coherence tomography.

Schwenninger, D. • Meissner, S.* • Schumann, S. • Guttman, J. • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Anaesthesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.525 \cdot 0.400) = 0.210$

Hypervolemia induces and potentiates lung damage after recruitment maneuver in a model of sepsis-induced acute lung injury.

Silva, P.L. • Cruz, F.F. • Fujisaki, L.C. • Oliveira, G.P. • Samary, C.S. • Ornellas, D.S. • Maron-Gutierrez, T. • Rocha, N.N. • Goldenberg, R. • Garcia, C.S.N.B. • Morales, M.M. • Capelozzi, V.L. • Gama De Abreu, M.* • Pelosi, P. • Rocco, P.R.M.

Erschienen 2010 in: Crit Care 14, Seite R114 -

Korr. Einrichtung: Laboratory of Pulmonary Investigation, Carlos Chagas Filho Institute of Biophysics, Federal University of Rio de Janeiro, Brazil

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.931 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.931 · 0.023) = 0.114

[Anesthesia in patients with chronic obstructive pulmonary diseases.]

Spieth, P.M.* • Güldner, A.* • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2010 in: Anaesthesist

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.893 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.893 · 1.000) = 0.893

Treatment of TEN.

Spornraft-Ragaller, P. • Ragaller, M.*

Erschienen 2010 in: J Dtsch Dermatol Ges 8, Seite 728 - 729

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.403 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.403 · 0.500) = 0.702

Bird sexing by Fourier Transform Infrared Spectroscopy.

Steiner, G.* • Bartels, T. • Krautwald-Junghanns, M.E. • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Proc SPIE 7560, Seite 75600D -

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, 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

Photonics West - one of the largest conferences in the world.

Steiner, G.*

Erschienen 2010 in: Anal Bioanal Chem 397, Seite 903 - 904

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.480 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.480 · 1.000) = 3.480

Sexing of turkey poults by Fourier transform infrared spectroscopy.

Steiner, G.* • Bartels, T. • Krautwald-Junghanns, M.E. • Boos, A. • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Anal Bioanal Chem 396, Seite 465 - 470

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.480 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.480 · 0.700) = 2.436

Bessere Diagnose und Therapie von Tumoren.

Steiner, G.*

Erschienen 2010 in: GDCh Wochenschau Analytik, Seite 38 - 39

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, 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

The Historical Development of Helicopter Emergency Medical Services in the German Democratic Republic.

Struck, M. • Weber, S.*

Erschienen 2010 in: Air Med J 29, Seite 294 - 299

Korr. Einrichtung: KH Dresden-Friedrichstadt, Klinik für Anästhesie

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

Accuracy of prehospital focused abdominal sonography for trauma after a 1-day hands-on training course.

Walcher, F. • Kirschning, T. • Müller, M.P.* • Byhahn, C. • Stier, M. • Ruesseler, M. • Brenner, F. • Braun, J. • Marzi, I. • Breitzkreutz, R.

Erschienen 2010 in: PubMed 27, Seite 345 - 349

Korr. Einrichtung: Department of Trauma Surgery, Johann Wolfgang Goethe-University Frankfurt/Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.477 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.477 · 0.038) = 0.055

The role of a detector dead time in phase-resolved Doppler analysis using spectral domain optical coherence tomography.

Walther, J.* • Cimalla, P.* • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Proc SPIE 7554, Seite 75542B -

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, 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

Segmentation algorithm for the analysis of the murine vessel parameters in images acquired with optical coherence tomography.

Walther, J.* • Meissner, S.* • Cimalla, P.* • Kaiser, N.* • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 1.000) = 0.525

Flow velocity measurement by using the Doppler effect in the spectral domain optical coherence tomography.

Walther, J.* • Cimalla, P.* • Koch, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 1.000) = 0.525

[Effects of intraoperative reading : Impact on vigilance and workload].

Walther, A.* • Wollmann, K.* • Rapp, A.* • Heller, A.R.*

Erschienen 2010 in: Anaesthesist 59, Seite 736 - 738

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.891 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.891 · 1.000) = 0.891

Signal power decrease due to fringe washout as an extension of the limited Doppler flow measurement range in spectral domain optical coherence tomography.

Walther, J.* • Mueller, G. • Morawietz, H. • Koch, E.*

Erschienen 2009 in: J Biomed Opt 15, Seite 041511 -

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.501 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.501 · 0.700) = 1.751

Moderne Kinderanästhesie.

Wappler, F. • Koch, T.*

Erschienen 2010 in: 51, Seite 584 - 622

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, 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

Verifizierung der Auswertesoftware zur Quantifizierung zerebraler Blutvolumenflüsse aus ICG-Fluoreszenzvideos während neurochirurgischer Operationen Verification of a new software to allow quantitative analysis of the blood flow during neurovascular operations by ICG-fluorescence video angiography.

Weichelt, C. • Kuß, J. • Cimalla, P.* • Duscha, P. • Steinmeier, R. • Morgenstern, U.

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55

Korr. Einrichtung: Institut für Biomedizinische Technik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 0.075) = 0.039

Mitochondrial function and dysfunction in sepsis.

Wendel, M.* • Heller, A.R.*

Erschienen 2010 in: Wien Med Wochenschr 160, Seite 118 - 123

Korr. Einrichtung: Fachklinik Prinzregent Luitpold, Scheidegg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.955 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.955 · 1.000) = 0.955

Paracetamol für die perioperative Analgesie Alte Substanz - Neue Erkenntnisse.

Zahn, P.K. • Sabatowski, R.* • Schug, S. • Stamer, U. • Pogatzki-Zahn, E.M.

Erschienen 2010 in: Anaesthesist 59, Seite 940 - 952

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universität Münster

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.891 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.891 · 0.100) = 0.089

Moderne Aspekte einer individualisierten oralen Tumorschmerztherapie ein Konsensus.

Zimmermann, M. • Güttler, K. • Thöns, M. • Schwarz, W. • Kamp, J. • Sabatowski, R.*

Erschienen 2010 in: Tumor Diagnostik & Therapie 31, Seite 2 - 3

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universität Frankfurt

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Bücher (3)

Komplikationen in der Anästhesie.

Hübler, M.* (Hrsg.) • Koch, T. (Hrsg.)*

Erschienen 2010 bei: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Komplikationen in der Anästhesie.

Hübler, M.* • Storch, J.* • Kötteritzsch, J.* • Hübler, A.* • Eichner, A.* • Martin, K.* • Hänsel, M.* • Eller, M.* • Heller, S.* • Löser, J.*

Erschienen 2010 bei: Springer Verlag, Berlin - Heidelberg

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Jahresbericht 2007-2009 Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie. (ISBN 978-3-8322-9477-9)

Koch, T. * (Hrsg.) • Heller, A.R. * (Hrsg.) • Rasche, S. (Hrsg.) *

Erschienen 2010 bei: Shaker, Aachen

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (16)

Experimentelle und numerische Untersuchung strömungsinduzierter Spannungen an der Grenzfläche Alveolarepithel-Surfactant-Luft; Teilprojekt: Simultane Optische Kohärenztomografie und Laser Scanning Konfokalmikroskopie zur strukturellen Untersuchung der Lunge.

Gaertner, M. * • Cimalla, P. * • Meissner, S. * • Knels, L. * • Koch, E. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinisches Sensing und Monitoring

In: Dresdner Beiträge zur Medizintechnik: 3. Dresdner Medizintechnik-Symposium. Seite 65 - 70

Buchreihe: Dresdner Beiträge zur Medizintechnik (10)

Herausgeber: Füssel, J. • Koch, E. • Malberg, H.

Verlag: TUDpress, Dresden (2010)

Bewertung: 0.25

Weiterbildung und Kompetenzvermittlung in der Intensivmedizin.

Heller, A.R. * • Müller, M.P.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

In: Intensivmedizin. (11. Auflage Aufl.) Seite 106 - 116

Buchreihe: Lehrbuch

Herausgeber: Burchardi, H.

Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2010)

Bewertung: 0.25

Work- Life- Competence in der Anästhesie.

Heller, A.R. * • Heller, S.C. *

In: Jahresbericht 2007-2009 Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie. Seite 34 - 38

Herausgeber: Koch, T • Heller, AR • Rasche, S

Verlag: Shaker, Aachen (2010)

Bewertung: 0.25

Patientensicherheit.

Heller, A.R. * • Albrecht, D.M. *

In: Jahrbuch Qualitätsmedizin 2010. Seite 97 - 118

Herausgeber: Kuhlen, R • Rink, O • Zacher, J

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2010)

Bewertung: 0.75

Pilotprojekt im OP- Management: Deutschlandweit erstmaliger Einsatz der SixSigma- Methode.

Heller, A.R. *

In: Jahresbericht 2007-2009 Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie. Seite 23 - 29

Herausgeber: Koch, T • Rasche, S • Heller, AR

Verlag: Shaker, Aachen (2010)

Bewertung: 0.25

Immunomodulation by fish oil derived polyunsaturated fatty acids in cancer.

Heller, A.R.* • Wendel, M.

In: Dietary Components and Immune function. Seite 173 - 196

Herausgeber: Watson, RR • Zibadi, S • Preedy, VR

Verlag: Springer, New York/ USA (2010)

Bewertung: 0.75

Gefäßzugänge im Notfall.

Müller, M.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anesthesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

In: Refresher Course. Seite 255 - 264

Buchreihe: Aktuelles Wissen für Anesthesisten (36)

Herausgeber: DAAF

Verlag: Aktiv Verlag, Ebelsbach (2010)

Bewertung: 0.25

Intraabdominelle Hypertonie und abdominelles Kompartiment-Syndrom.

Reske, A.P.*

Korr. Einrichtung: Universität Leipzig Klinik und Poliklinik für Anesthesiologie und Intensivmedizin

In: Anästhesie konkret. Seite 481 - 490

Herausgeber: Hokema, F • Kaisers, UX

Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2010)

Bewertung: 0.25

Tumorschmerztherapie.

Sabatowski, R.* • Elsner, F. • Scharnagel, R.* • Gerbershagen, H.J.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anesthesiologie; Universität Dresden

In: Schmerztherapie. (2. aktual. erw. Aufl.) Seite 384 - 396

Herausgeber: Standl, T • Schulte am Esch, J • Bardenheuer, HJ • Treede, RD • Schäfer, M

Verlag: Thieme Vlg, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.5

Die Betäubungsmittel-Verschreibungsverordnung (BtMVV).

Sabatowski, R.* • Gerbershagen, H.J.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anesthesiologie; Universität Dresden

In: Schmerztherapie. (2. erw. aktual. Aufl.) Seite 591 - 594

Herausgeber: Standl, T • Schulte am Esch, J • Bardenheuer, HJ • Treede, RD • Schäfer, M

Verlag: Thieme Vlg, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.1

Schmerztherapie bei Tumorpatienten und in der Palliativmedizin.

Schuler, U. • Schubert, B. • Sabatowski, R.*

Korr. Einrichtung: Universitätspalliativzentrum, Universität Dresden

In: Update Hämatologie / Onkologie 2010. Seite 641 - 669

Herausgeber: Petrasch, S • Ehninger, G

Verlag: Lukon Vlg, München (2010)

Bewertung: 0.75

Palliativmedizin.

Schuler, U. • Sabatowski, R.* • Schubert, B.

Korr. Einrichtung: Universitätspalliativzentrum, Universität Dresden

In: Update Hämatologie / Onkologie 2010. Seite 608 - 638

Herausgeber: Petrasch, S • Ehninger, G

Verlag: Lukon Vlg, München (2010)

Bewertung: 0.75

Shining laser light on pathology: Towards in situ identification of brain tumors by Raman spectroscopy.

Steiner, G.* • Stelling, A.* • Kirsch, M. • Schackert, G. • Geiger, G. • Salzer, R. • Koch, E.*

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinisches Sensing und Monitoring

In: Dresdner Beiträge zur Medizintechnik: 3. Dresdner Medizintechnik-Symposium. Seite 31 - 36

Buchreihe: Dresdner Beiträge zur Medizintechnik (10)

Herausgeber: Füssel, J. • Koch, E. • Malberg, H.

Verlag: TUDpress, Dresden (2010)

Bewertung: 0.25

Erwerb nicht-technischer Fähigkeiten in der Medizinerbildung - Praxisbeispiel: Eine Studie zum Training von Situation Awareness bei der Behandlung der schweren Sepsis.

Stiehl, M.* • Hänsel, M.* • Müller, M.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

In: Sicheres Handeln lernen: Kompetenzen und Kultur entwickeln. Seite 263 - 277

Herausgeber: Mistele, P. • Bargstedt, U.

Verlag: Verlag für Polizeiwissenschaft, Oberhaching (2010)

Bewertung: 0.5

Neuroanästhesie.

Theilen, H.*

In: Refresher Course Nr. 36 (2010) Aktuelles Wissen für Anästhesisten.

Herausgeber: DAAF

Verlag: Aktiv Verlag, Ebelsbach (2010)

Bewertung: 0.25

Doppler-Effekt in der spektrometerbasierten Fourier Domain Optischen Kohärenztomografie.

Walther, J.* • Koch, E.*

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinisches Sensing und Monitoring

In: XXIV. Messtechnisches Symposium. Seite 25 - 37

Herausgeber: Scholl, G.

Verlag: Shaker Verlag, Aachen (2010)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (2)

PD Dr. med. Müller, M.P.

Simulatorbasiertes Crew Resource Management Training in der Anästhesiologie und Intensivmedizin.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Koch

PD Dr. med. Stehr, S.N.

Kardiale Toxizität von Lokalanästhetika und deren Behandlung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Koch

Dissertationen (5)

Arnold, I.

Effekte der zufallvariablen Druckunterstützungsbeatmung (noisy PSV) auf die Lungenfunktion in der Gegenüberstellung zur konventionellen druckunterstützten und druckkontrollierten maschinellen Beatmung: Eine tierexperimentelle Studie am Schwein.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. M. Gama De Abreu

Barrenengoa Andres, A.C.

Bestimmung des optimalen positiv end-expiratorischen Drucks unter maschineller Beatmung anhand von computertomographischen und kardiorespiratorischen Variablen: Eine Untersuchung am Surfactantsdepletionsmodell des akuten Lungenversagens.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. M. Gama De Abreu

Dr. med. Kahle, P.

Parakine Effekte des aktivierten pulmonalen Endothels auf das Alveolarepithel - Einfluss auf die Expression der Botenstoff Interleukin-8, Monocyte Chemoattractant Protein-1 und Endothelin-1 sowie die Produktion von Stickstoffmonoxid durch humane Alveolarepithelzellen Typ II.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Koch

Dr. med. Stefo, G.S.M.

Inhalative Applikation von Perfluorhexan in der Prophylaxe eines fMLP-induzierten Lungenschadens im Modell der isoliert perfundierten und ventilierten Kaninchenlunge.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J.U. Bleyl

Dr. med. Weissflog, C.

Effekte von IgM auf neutrophile Granulozyten, bakterielle Clearance und Lungenhistologie des Kaninchens unter Endotoxämie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S.N. Stehr

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Dr. rer. medic. Große, K.

Evaluation einer multimodalen tagesklinischen Behandlung von chronischen Rückenschmerz-patienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Dr. rer. medic. Walther, J.

Doppler-Effekt in der spektrometerbasierten Fourier Domain Optischen Kohärenztomografie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Diplom-/Masterarbeiten (4)

Dipl.-Phys. Kirsten, L.

Aufbau eines Fourier Domain Mode Locked Lasers für die Optische Kohärenztomografie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Dipl. Psych. Küchler, A.

Effektivität der multimodalen Schmerztherapie am UniversitätsSchmerzCentrum (USC) Dresden unter Berücksichtigung Hauptschmerzbezogener Subgruppen und der Veränderungsmotivation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Balck

MSc Scharnagel, R.

Validierung des Spouse Response Inventory Deutsch an einer Stichprobe von palliativ behandelten Tumorschmerzpatienten Ein Fragebogen zur Erhebung von Partnerreaktion auf Schmerzverhalten und well behavior. TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Dipl.-Ing. (FH) Schnabel, C.

Entwicklung eines Beatmungsgerätes für die vollständige Flüssigkeitsbeatmung kleiner Nager. Hochschule Mittweida, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Patente (erteilt) (3)

Kontroller für Beatmungsgeräte zur Regelung einer variablen Druckunterstützungsbeatmung.

Gama De Abreu, M. • Spieth, P.M. • Koch, T.

Angemeldet am: 6.10.2008

Erteilt am: 15.4.2010

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: DE 10 2008 060 799

Anordnung zur Aufteilung von Strahlenbündeln für ein Interferometer zur Bildgebung an stark streuenden Proben geringer Reflexion.

Koch, E. • Krüger, A. • Mehner, M. • Meissner, S.

Angemeldet am: 7.11.2007

Erteilt am: 2.9.2010

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: DE 10 2007 054 283

Einrichtung und Verfahren zur Messung von Parametern zur Bestimmung von parazellulären und transzellulären Permeabilitäten von Zellkulturen.

Schnittler, H.J. • Koch, E.

Angemeldet am: 2.10.2005

Erteilt am: 20.5.2010

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: DE 10 2005 048 187

Patente (angemeldet) (4)

Anordnung und Verfahren zur Identifizierung der Echtheit von Fingerabdrücken.

Aust, D. • Barretton, G. • Koch, E. • Roth, M. • Steiner, G.

Angemeldet am: 21.9.2010

Aktenzeichen: DE 10 2010 046 785.5

Vorrichtung und Verfahren zur Beatmung.

Schnabel, C. • Meissner, S. • Koch, E.

Angemeldet am: 11.10.2010

Aktenzeichen: DE 10 2010 048 916.6

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

Steiner, G. • Koch, E.

Angemeldet am: 21.9.2010

Aktenzeichen: DE 10 2010 046 784.7

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

Steiner, G. • Koch, E. • Bartels, T.

Angemeldet am: 21.1.2010

Aktenzeichen: DE 10 2010 006 161.1

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (8)

Der Anaesthesist.

Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Herausgeber A.R. Heller (Rubrikherausgeber Weiterbildung)

Erschienen 2010 bei: Springer, Heidelberg

Anästhesiologie und Intensivmedizin.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Herausgeber T. Koch (Schriftleitung)

Erschienen 2010 bei: Aktiv Druck Verlag, Ebelsbach

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfall- und Katastrophenmedizin, Schmerztherapie

Herausgeber T. Koch (Rubrikherausgeber Allgemeinanästhesie)

Erschienen 2010 bei: Berlin, Heidelberg, Springer Verlag

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesiologie, Intensivtherapie und Notfall-, Katastrophenmedizin sowie Schmerztherapie

Herausgeber M. Ragaller (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Journal of Emergencies, Trauma, and Shock.

Synergizing Basic Science, Clinical Medicine, and Global Health

Herausgeber M. Ragaller (Editor)

Erschienen 2010 bei: Medknow Publications,

mt-Medizintechnik.

Herausgeber M. Regner (Schriftleitung)

Erschienen 2010 bei: TÜV Media, Köln

Pain Management.

Herausgeber R. Sabatowski (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Futuremedicine, London

Der Schmerz.

Zeitschrift für Schmerztherapie

Herausgeber R. Sabatowski (Herausgeber)

Erschienen 2010 bei: Springer Vlg, Heidelberg

Preise (4)

Dipl. Psych. U. Kaiser

Name: Nachwuchsförderpreis Schmerztherapie

Verliehen von: Janssen-Cilag GmbH

Prof. Dr. med. habil. M. Gama de Abreu

Name: 3. Preis im Innovation Wettbewerb "Dresden exists"

Verliehen von: TU Dresden

Dr. med. P. M. Spieth

Name: Carl Gustav Carus Preis für die beste Publikation des Jahres 2009

Verliehen von: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Prof. Dr. med. habil. M. Gama de Abreu

Name: Dräger Intensive Care Therapy Prize

Verliehen von: European Society of Anaesthesiology

Anlass: Best scientific publication in Intensive Care Medicine of the year 2009

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Precision of traditional approaches for lumbar plexus block: impact and management of interindividual anatomic variability.

Heller, A.R.* • Fuchs, A. • Roessel, T.* • Vicent, O.* • Wiessner, D. • Funk, R.H. • Koch, T.* • Litz, R.J.*

Erschienen 2009 in: Anesthesiology 111, Seite 525 - 532

Korr. Einrichtung: Klinik für Unfallchirurgie, TU Dresden Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.354 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.354 · 0.850) = 4.551

A German network for regional anaesthesia of the scientific working group regional anaesthesia within DGAI and BDA.

Volk, T. • Engelhardt, L. • Spies, C. • Steinfeldt, T. • Kutter, B. • Heller, A.* • Werner, C. • Heid, F. • Bürkle, H. • Koch, T.* • Vicent, O.* • Geiger, P. • Kessler, P. • Wulf, H.

Erschienen 2009 in: Anasthesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther 44, Seite 778 - 80

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesie, Charite Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 0.000

Incidence of infection from catheter procedures for regional anesthesia: first results from the network of DGAI and BDA.

Volk, T. • Engelhardt, L. • Spies, C. • Steinfeldt, T. • Gruenewald, D. • Kutter, B. • Heller, A.* • Werner, C. • Heid, F. • Bürkle, H. • Gastmeier, P. • Wernecke, K.D. • Koch, T.* • Vicent, O.* • Geiger, P. • Wulf, H.

Erschienen 2009 in: Anaesthesist 58, Seite 1107 - 1112

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesie, Charite Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.891 • Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.891 · 0.064) = 0.057

Fiberoptisch unterstützte endotracheale Intubation durch die Larynxmaske im Kindesalter.

Weiss, M. • Mauch, J. • Becke, K. • Schmidt, J.* • Jöhr, M.

Erschienen 2009 in: Anaesthesist 7, Seite 716 - 721

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.891 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.891 · 0.100) = 0.089

Beiträge in Büchern (1)

Lung cancer and plexopathy.

Sabatowski, R.* • Gerbershagen, H.J.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, Universität Dresden

In: Pain Management in the Low Resource Settings. (1. Auflage Aufl.) Seite 131 - 137

Herausgeber: Patel, N • Kopf, A

Verlag: IASP Press, Seattle (2009)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (2)

Dr. med. Assmusen, S.

Experimentelle Untersuchung zur Wirkung von vaporisiertem Perfluorhexan auf die Entstehung eines akuten Lungenversagens beim Schaf.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2009

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J.U. Bleyl

Dr. med. Schlemmer, M.

Der Einfluss von verdampftem Perfluorhexan auf eine mit Kalzium-Ionophor geschädigte, isoliert perfundierte und ventilerte Kaninchenlunge.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2009

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J.U. Bleyl

Patente (angemeldet) (1)

Verfahren und Einrichtung zur intraoperativen Bildgebung von Gehirnarealen.

Steiner, G. • Koch, E. • Schackert, G. • Kirsch, M.

Angemeldet am: 17.4.2009

Aktenzeichen: DE 10 2009 018 633.6

Drittmittel

Durchführung der Interventionsstudien MAXSEP-Studie sowie SISPECT-Studie

Prof. Dr. med. M. Ragaller (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2007 bis 31.7.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 11.5 T€

Jahresscheibe: 2.3 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: 4.0 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: 79.7 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: 45.6 T€

DFG-Forschungsstipendium (12 Monate) am St. Michael's Hospital, Toronto, Kanada

Dr. med. Spieth P. M. (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 30.9.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 31.3 T€

Jahresscheibe: 23.6 T€(Extern bewirtschaftet)

Evaluation der variablen pressure support ventilation in der Therapie des akuten Lungenversagens

Dr. med. M. Spieth (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 63.5 T€

Jahresscheibe: 12.6 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: 67.8 T€

Messung der Herzfrequenzvariabilität mittels kontinuierlicher Wavelet-Transformation

Dr. med. M. Burghardt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 33.3 T€

Jahresscheibe: 31.0 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: 117.5 T€

Wirkmechanismen und Effekte unterschiedlich stark ausgeprägter respiratorischer Anstrengung während Beatmung mit Biphase Positive Airway Pressure auf die Lungenfunktion und Schädigung verschiedener Organsysteme im experimentellen Lungenversagen

Prof. Dr. med. M. Gama de Abreu (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 284.4 T€

Jahresscheibe: 60.0 T€

ERASMUS-Lehraufenthalt an der Universität Vilnius

PD Dr. rer. nat. G. Steiner (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 31.8.2010

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 1.6 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€(Extern bewirtschaftet)

Europäischer Sozialfonds: 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: 23.5 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. Thümmeler

Förderzeitraum: 1.9.2008 bis 30.6.2012

Förderer: Sächsische Aufbaubank

Gesamtbetrag: 224.2 T€

Jahresscheibe: 102.5 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: 48.1 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 425.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Ariane Bagheri	20.00
Dr. med. Arkadi Beloiartsev	26.00
PD Dr. med. Jörg-Uwe Bleyl	10.00
Dr. med. Andreas Fichtner	6.00
Dr. med. Mark Frank	8.00

Dr. med. Katrin Fritzsche	62.50
Dr. med. Sebastian Gableske	16.00
Prof. Dr. med. Marcelo Gama de Abreu	19.00
Dr. med. Birgit Gottschlich	17.00
Dr.med. Katharina Hansky	2.00
Prof. Dr. med. Axel Heller	16.00
Dr. med. Carla Hennig	21.00
Dr. med. Christine Hoffmann	12.00
Dr. med. Anke Hübler	4.00
Prof. Dr. med. Matthias Hübler	16.00
Enrico Klömich	7.00
Prof. Dr. med. Thea Koch	12.00
Dr.med. Jana Kötteritzsch	2.00
Dr. med. Fritz Marcus Löwe	28.50
Andreas Mogwitz	25.00
PD Dr. med. Michael Müller	15.00
Dr. med. Liane Pilling	1.00
Prof. Dr. med. Maximilian Ragaller	28.00
Dr. med. Stephan Rasche	2.00
PD Dr. med. Sebastian Stehr	20.00
Martin Stiehl	5.00
PD Dr. med. habil. Hermann Theilen	10.00
Sören Weber	14.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	4.53 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.16 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	7.60 T€
Praxistag [PT]	1.47 T€
Zahnmedizin [ZM]	1.70 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	15.46 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)

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

Netzwerk Regionalanästhesie: Qualitätssicherungs- und Versorgungsforschungsprojekt der DGAI

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Netzwerk Regionalanästhesie der Deutschen Gesellschaft für Anesthesiologie 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 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/COPE, Federal Univ. / Rio de Janeiro (Brasilien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: DFG, BM BF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD 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)

Funktion des Lungensurfaktantes unter innovativer Beatmungsformen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Erasmus Medical Center, Rotterdam (Holand, Prof. Dr. Burkhard Lachmann)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. M. Gama de Abreu (mgabreu@aol.com)

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.: Dr. med. MP 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)

Individualisierung der lungenprotektiven Beatmung; Bildmorphologisches Monitoring der Lungenfunktion

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: University of Sao Paulo, Hospital das Clinicas, Cardio-Pulmonary Department, Pulmonary Division, Sao Paulo (Brasilien)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. Andreas Reske (andreas.reske@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

3.00

Kontakt

E-Mail

direktion@uniklinikum-dresden.de

WWW

http://augen.uniklinikum-dresden.de

Telefon

0351 458 3381

Lehre

TUT MED	1.39 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	14.80 T€
Praxistag	0.63 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	16.82 T€

Anzahl Tutoren 9

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	34.732
Summe der I-Faktoren	11.159
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	12.159
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	4.053

Aufsätze	20
Bücher	0
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	55.3 T€
	nicht begutachtet	96.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		151.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		103.3 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Idiopathische orbitale Entzündung im Kindesalter Fallbericht und Literaturreview.

Bau, V.* • Röpke, E. • Marquardt, L.

Erschienen 2010 in: Klin Monbl Augenheilkd 227, Seite 760 - 764

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.542 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.542 · 0.400) = 0.217

Comparison of Travoprost and Bimatoprost plus timolol fixed combinations in open-angle glaucoma patients previously treated with latanoprost plus timolol fixed combination.

Centofanti, M. • Oddone, F. • Gandolfi, S. • Hommer, A. • Boehm, A.* • Tanga, L. • Sangermani, C. • Sportelli, V. • Haustein, M.* • Manni, G. • Rossetti, L.

Erschienen 2010 in: Am J Ophthalmol 150, Seite 575 - 580

Korr. Einrichtung: University of Tor Vergate, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.833 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.833 · 0.067) = 0.256

Einfluss des Alters auf die corneale Biomechanik.

Haustein, M.* • Oppitz, T.* • Spörl, E.* • Pillunat, L.E.* • Böhm, A.G.*

Erschienen 2010 in: Augenspiegel 6, Seite 48 - 55

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

Measurement of corneal changes after collagen cross-linking by a non-invasive ultrasound system.

He, X. • Spoerl, E.* • Tang, J. • Liu, J.

Erschienen 2010 in: J Cataract Refract Surg 36, Seite 1207 - 1212

Korr. Einrichtung: Department of Biomedical Engineering, Ohio State University, Columbus, Ohio, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.745 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.745 · 0.150) = 0.412

Mitomycin C bei diffusem multifokalem malignem Melanom der Bindehaut.

Hoyer, A.* • Raiskup, F.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2010 in: Klin Monatsbl Augenheilkd 227, Seite 430 - 432

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.542 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.542 · 1.000) = 0.542

Kollagenvernetzung mit Riboflavin und UVA-Licht.

Hoyer, A.* • Spörl, E.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2010 in: Klin Monatsbl Augenheilkd 227, Seite 723 - 728

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.542 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.542 · 1.000) = 0.542

Pharmacological modification of the epithelial permeability by benzalkonium chloride in UVA/riboflavin corneal cross-linking.

Kissner, A. * • Spoerl, E. * • Jung, R. • Spekl, K. • Pillunat, L.E. * • Raiskup, F. *

Erschienen 2010 in: Curr Eye Res 35, Seite 715 - 721*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.513 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.513 · 0.850) = 1.286**Microvascular retinal changes in patients presenting with acute coronary syndromes.**

Kralev, S. • Zimmerer, E. • Buchholz, P. • Lin, J. • Economopoulou, M. * • Lang, S. • Kältsch, T. • Süsselbeck, T. • Hammes, H.P.

Erschienen 2010 in: Microvasc Res. 79, Seite 150 - 153*Korr. Einrichtung:* Medical Department, Medical Faculty Mannheim, University of Heidelberg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.075 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.075 · 0.043) = 0.132**Complement-mediated inhibition of neovascularization reveals a point of convergence between innate immunity and angiogenesis.**

Langer, H.F. • Chung, K.J. • Orlova, V.V. • Choi, E.Y. • Kaul, S. • Kruhlak, M.J. • Alatsatianos, M. • Deangelis, R.A. • Roche, P.A. • Magotti, P. • Li, X. • Economopoulou, M. * • Rafail, S. • Lambris, J.D. • Chavakis, T.

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 4395 - 4403*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, Department of Physiology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.555 · 0.023) = 0.244**Preservative-free medication for the treatment of glaucoma.**

Pillunat, L.E. *

Erschienen 2010 in: View on glaucoma 5, Seite 15 - 20*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**Narbenbildung nach Hornhautvernetzung beim Keratokonus.**

Raiskup, F. * • Kißner, A. * • Hoyer, A. * • Spörl, E. * • Pillunat, L.E. *

Erschienen 2010 in: Ophthalmologie 107, Seite 837 - 842*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.000 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.000 · 1.000) = 1.000**Operative Ektropiumkorrektur.**

Sommer, F. *

Erschienen 2010 in: Ophthalmologie 107, Seite 898 - 904*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.000 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.000 · 1.000) = 1.000**Operative Ektropium- und Entropiumkorrektur.**

Sommer, F. *

Erschienen 2010 in: Ophthalmologie 107, Seite 897 -*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.0 · 1.000) = 0.200

Corneal cross-linking and safety issues.

Spoerl, E.* • Hoyer, A.* • Pillunat, L.E.* • Raiskup, F.*

Erschienen 2010 in: Open Ophthalmology Journal 4, Seite 111 - 113*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Correlation between UV absorption and riboflavin concentration in different depths of the cornea in CXL.**

Spoerl, E.* • Raiskup, F.* • Kampik, D. • Geerling, G.

Erschienen 2010 in: Curr Eye Res 35, Seite 1040 - 1041*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.513 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.513 \cdot 0.550) = 0.166$ **Neue Erklärungsansätze für die Keratokonus-Entstehung.**

Spörl, E.*

Erschienen 2010 in: Ophthalmologische Nachrichten 10, Seite 2 -*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Contact Lens Dynamometry: The Effect of Age.**

Stodtmeister, R.* • Oppitz, T.* • Spoerl, E.* • Haustein, M.* • Boehm, A.G.*

Erschienen 2010 in: Invest Ophthalmol Vis Sci 51, Seite 6620 - 6624*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.431 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.431 \cdot 1.000) = 3.431$ **Efficacy and safety of tafluprost 0.0015% versus latanoprost 0.005% eye drops in open-angle glaucoma and ocular hypertension: 24-month results of a randomized, double-masked phase III study.**

Uusitalo, H. • Pillunat, L.E.* • Ropo, A.

Erschienen 2010 in: Acta Ophthalmol 88, Seite 12 - 19*Korr. Einrichtung:* Department of Ophthalmology, University of Tampere, Finland*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.441 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.441 \cdot 0.300) = 0.732$ **Wave field characterization for non-destructive assessment of elastic properties using laser-acoustic sources in fluids and eye related tissues.**

Windisch, T.* • Schubert, F. • Köhler, B. • Spörl, E.*

Erschienen 2010 in: SPIE 7650, Seite 76503J -*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700) = 0.000$ **Operative Entropiumkorrektur.**

Wozniak, K.* • Sommer, F.*

Erschienen 2010 in: Ophthalmologie 107, Seite 905 - 910*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.000 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.000 \cdot 1.000) = 1.000$

Beiträge in Büchern (1)

Stadiengerechte Beurteilung der Glaukome.

Pillunat, L.E.*

Korr. Einrichtung: Universitäts-Augenklinik Dresden

In: Zukunft Auge. Seite 63 - 74

Herausgeber: Binder, S. • Grabner, G. • Gerster, RD.

Verlag: Verlag für Medizin und Naturwissenschaften, Germering (2010)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (2)

Haustein, M.

Der Einfluss des Carboanhydrase-Hemmers Acetazolamid (DIAMOX®) auf die Perfusion in unterschiedlichen okulären Gefäßgebieten von gesunden Probanden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Priv.-Doz. Dr. med. A. Böhm

Scheler, A.

Einfluss des Diabetes mellitus auf die Biomechanik der Hornhaut und auf die Messung des Augeninnendrucks.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Priv.-Doz. Dr. med. A. Böhm

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Lehmann, N.

Untersuchung der Hornhautparameter und der Sehschärfe bei Keratokonspatienten mit dünner Hornhaut nach Riboflavin/UVA-Vernetzung.

Fachhochschule Jena, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer.nat. E. Spörl

Scholz, F.

Untersuchung der biomechanischen Parameter der Hornhaut bei Keratokonspatienten vor und nach Hornhautvernetzung.

Fachhochschule Jena, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer.nat. E. Spörl

Preise (2)

Dr. med. M. Haustein

Name: Carl-Gustav-Carus Förderpreis 2010

Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e.V.

Dr. med. N. Terai

Name: Forschungspreis der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft

Verliehen von: Sächsische Augenärztliche Gesellschaft

Anlass: Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft

Nachmeldungen aus 2009

Beiträge in Büchern (3)

Technique of collagen cross-linking with riboflavin and UVA-light.

Hoyer, A. * • Raiskup-Wolf, F. * • Spoerl, E. *

Korr. Einrichtung: Universitäts-Augenklinik Dresden

In: Keratoconus surgery and cross-linking. Seite 13 - 21

Herausgeber: Pinelli, R. • Leccisotti, A.

Verlag: Jaypee Brothers Medical Publishers, St. Louis (USA) (2009)

Bewertung: 0.25

Best Age for Surgery for Infantile Esotropia: Lessons of the Early vs. Late Infantile Strabismus Surgery Study.

Simonsz, H.J. • Kolling, G.H. • Sommer (Strabismus Surgery Study Group, E. *

Korr. Einrichtung: Universitäts-Augenklinik Dresden

In: Essentials in Ophthalmology. Volume: Pediatric Ophthalmology, Neuro-Ophthalmology, Genetics / Strabismus - New Concepts in Pathophysiology, Diagnosis, and Treatment. Seite 137 - 151

Herausgeber: Lorenz, B. • Brodsky, MC.

Verlag: Springer, Heidelberg (2009)

Bewertung: 0.0

Blutdruckmessung am Auge in der Glaukomdiagnostik.

Stodtmeister, R. *

Korr. Einrichtung: Universitäts-Augenklinik Dresden

In: In Search on Glaucoma: Mikrozirkulation beim Glaukom. Seite 50 - 57

Verlag: Excerpta Medica, Amsterdam (2009)

Bewertung: 0.25

Drittmittel

Grundlagen zur in-vivo Charakterisierung der Viskoelastizität der menschlichen Augenlinse

Prof. Dr. rer. nat. E. Spörl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 154.6 T€

Jahresscheibe: 55.3 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 114.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. Viktoria Bau

5.00

Dr. med. Janek Häntzschel	13.00
Dr. med. Michael Haustein	40.00
Dr. med. Hornykewycz	2.00
Dr. med. Anne Hoyer	3.00
Dr. med. Anja Kißner	13.00
Dr. med. Egbert Matthe	8.00
Prof. Dr. Lutz Pillunat	22.00
Dr. med. Dirk Sandner	8.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.39 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	14.80 T€
Praxistag [PT]	0.63 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	16.82 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

2.01

Kontakt

E-Mail

Kinderchirurgie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medkichi>

Telefon

458-3800

Lehre

TUT MED	0.37 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	4.83 T€
Praxistag	0.31 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	5.51 T€

Anzahl Tutoren 2

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	29.117
Summe der I-Faktoren	2.152
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.152
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.071

Aufsätze	7
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	5.0 T€
	nicht begutachtet	30.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		35.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		20.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Lung volumes, ventricular function and pulmonary arterial flow in children operated on for left-sided congenital diaphragmatic hernia: long-term results.

Abolmaali, N. • Koch, A. • Götzelt, K. • Hahn, G. • Fitze, G. * • Vogelberg, C.

Erschienen 2010 in: Eur Radiol 20, Seite 1580 - 1589

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.589 · 0.075) = 0.269

PINCH1 regulates Akt1 activation and enhances radioresistance by inhibiting PP1alpha.

Eke, I. • Koch, U. • Hehlhans, S. • Sandfort, V. • Stanchi, F. • Zips, D. • Baumann, M. • Shevchenko, A. • Pilarsky, C. • Haase, M. * • Baretton, G.B. • Calleja, V. • Larijani, B. • Fässler, R. • Cordes, N.

Erschienen 2010 in: J Clin Invest 120, Seite 2516 - 2527

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.387 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.387 · 0.023) = 0.355

Prominin-2 is a novel marker of distal tubules and collecting ducts of the human and murine kidney.

Jászai, J. • Farkas, L.M. • Fargeas, C.A. • Janich, P. • Haase, M. * • Huttner, W.B. • Corbeil, D.

Erschienen 2010 in: Histochem Cell Biol 133, Seite 527 - 539

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories (BIOTEC), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.021 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.021 · 0.060) = 0.181

Hirschsprung-associated enterocolitis develops independently of NOD2 variants.

Lacher, M. • Fitze, G. * • Helmbrecht, J. • Schroepf, S. • Berger, M. • Lohse, P. • Koletzko, S. • Ballauff, A. • Grote, V. • Goedeke, J. • Von Schweinitz, D. • Kappler, R.

Erschienen 2010 in: J Pediatr Surg 45, Seite 1826 - 1831

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Surgery, University of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.430 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.430 · 0.030) = 0.043

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. * • Fargeas, C.A. • Huttner, W.B. • Corbeil, D.

Erschienen 2009 in: Prostate 71, Seite 254 - 267

Korr. Einrichtung: Max-Planck-Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden; Engineering Laboratories, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.081 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.081 · 0.060) = 0.185

[Sinusnasal hemangiopericytoma].

Neudert, M. • Haase, M. * • El-Hifnawi, D. • Beleites, T. • Zahnert, T.

Erschienen 2010 in: HNO 58, Seite 1053 - 1056

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten, Kopf- und Halschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.464 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.464 · 0.100) = 0.046

Analysis of RET, ZEB2, EDN3 and GDNF genomic rearrangements in central congenital hyperventilation syndrome patients by multiplex ligation-dependent probe amplification.

Serra, A.* • Görgens, H. • Alhadad, K. • Fitze, G.* • Schackert, H.K.

Erschienen 2010 in: Ann Hum Genet 74, Seite 369 - 374

Korr. Einrichtung: Department of Surgery (Section Pediatric Surgery), University of Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.145 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.145 · 0.500) = 1.072

Dissertationen (1)

Bellmann, A.C.

Auswirkung von diagnostischen und therapeutischen Parametern auf den Krankheitsverlauf bei kindlicher Appendizitis. TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Fitze

Drittmittel

Gaststipendium für Forschungsaufenthalt von Dr. Y. Sulavko, Russland

Prof. Dr. med. G. Fitze (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 30.9.2010

Förderer: Deutsche Gesellschaft für Chirurgie

Gesamtbetrag: 5.0 T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 49.00 Bonuspunkte Lehre)

PD Dr. med. Michael Haase	24.50
Dr. med. Christian Kruppa	24.50

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.37 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	4.83 T€

Praxistag [PT]	0.31 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	5.51 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Untersuchung von Kandidatengenenen 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 Assistenten

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Klinik für Kinderchirurgie Pecs (Ungarn)

Vertragsbasis: in Vorbereitung

Finanzierung: zurzeit Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. D. Roesner

Austausch von Assistenten, gemeinsame Wiss. Projekte

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Kinderchirurgie Porto Alegre (Brasilien)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Fitze (Guido.Fitze@uniklinikum-dresden.de)

Genetik Hirschsprung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Amazonas (Brasilien)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: zurzeit Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Fitze

Genetik Hirschsprung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Puebla (Mexiko)

Vertragsbasis: ohne

Finanzierung: zurzeit Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. G. Fitze

Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. G. Schackert

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.71

Kontakt

E-Mail

neurochirurgie@mailbox.tu-dresden.de

WWW

www.tu-dresden.de/mednch

Telefon

+49 351 458 2883

Lehre

TUT MED	1.40 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.16 T€
Med KL	5.69 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	7.25 T€

Anzahl Tutoren 9

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	131.080
Summe der I-Faktoren	14.198
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	14.198
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	5.239

Aufsätze	26
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/6
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	264.5 T€
	nicht begutachtet	118.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	11.7 T€
Gesamtsumme		394.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		329.6 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (26)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Postoperative cerebellar mutism in adult patients with Lhermitte-Duclos disease.

Afshar-Oromieh, A.* • Linhart, H. • Podlesek, D.* • Schrempf, W. • Schackert, G.* • Krex, D.*

Erschienen 2010 in: Neurosurg Rev 33, Seite 401 - 408

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.897 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.897 · 0.850) = 1.612

Glutamate receptors in pediatric tumors of the central nervous system.

Brocke, K.S. • Stauffer, C. • Luksch, H. • Geiger, K.D. • Stepulak, A. • Marzahn, J. • Schackert, G.* • Temme, A.* • Ikonomidou, C.

Erschienen 2010 in: Cancer Biol Ther 9, Seite 455 - 468

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.711 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.711 · 0.086) = 0.232

Cerebrospinal fluid promotes survival and astroglial differentiation of adult human neural progenitor cells but inhibits proliferation and neuronal differentiation.

Buddensiek, J. • Dressel, A. • Kowalski, M. • Runge, U. • Schroeder, H. • Hermann, A. • Kirsch, M.* • Storch, A. • Sabolek, M.

Erschienen 2010 in: BMC Neurosci 11, Seite 48 -

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Ernst Moritz Arndt University of Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.744 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.744 · 0.043) = 0.118

Chimeric antigen receptor-engineered T cells for immunotherapy of cancer.

Cartellieri, M. • Bachmann, M. • Feldmann, A. • Bippes, C. • Stamova, S. • Wehner, R. • Temme, A.* • Schmitz, M.

Erschienen 2010 in: J Biomed Biotechnol 2010, Seite 956304 -

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.750 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.750 · 0.050) = 0.088

Number of metastases, serum lactate dehydrogenase level, and type of treatment are prognostic factors in patients with brain metastases of malignant melanoma.

Eigentler, T.K. • Figl, A. • Krex, D.* • Mohr, P. • Mauch, C. • Rass, K. • Bostroem, A. • Heese, O. • Koelbl, O. • Garbe, C. • Schadendorf, D. • On Behalf Of The DermATOIOgic COOperATIVE OncIOlogy GrOup And The NATiOnAl InTerdisciplinAry Working GrOup On MelAnOmA,

Erschienen 2010 in: Cancer

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, University Hospital Tuebingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.418 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.418 · 0.030) = 0.163

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 2010 in: Prostate

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.081 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.081 · 0.043) = 0.132

Computer-based assessment of cognitive functions in brain tumor patients.

Fliessbach, K. • Rogowski, S. • Hoppe, C. • Sabel, M. • Goeppert, M. • Helmstaedter, C. • Calabrese, P. • Schackert, G.* • Tonn, J.C. • Simon, M. • Schlegel, U.

Erschienen 2010 in: J Neurooncol 100, Seite 427 - 437

Korr. Einrichtung: Department of Epileptology, University of Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.752 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.752 · 0.033) = 0.092

Patients with IDH1 wild type anaplastic astrocytomas exhibit worse prognosis than IDH1-mutated glioblastomas, and IDH1 mutation status accounts for the unfavorable prognostic effect of higher age: implications for classification of gliomas.

Hartmann, C. • Hentschel, B. • Wick, W. • Capper, D. • Felsberg, J. • Simon, M. • Westphal, M. • Schackert, G.* • Meyermann, R. • Pietsch, T. • Reifenberger, G. • Weller, M. • Loeffler, M. • Von Deimling, A.

Erschienen 2010 in: Acta Neuropathol 120, Seite 707 - 718

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, Ruprecht-Karls-University Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.397 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.397 · 0.025) = 0.160

Complementary therapy use in patients with glioma: An observational study.

Heese, O. • Schmidt, M. • Nickel, S. • Berger, H. • Goldbrunner, R. • Tonn, J.C. • Bhär, O. • Steinbach, J.P. • Simon, M. • Schramm, J. • Krex, D.* • Schackert, G.* • Reithmeier, T. • Nikkhah, G. • Löffler, M. • Weller, M. • Westphal, M. • For The German Glioma NeTwork,

Erschienen 2010 in: Neurology 75, Seite 2229 - 2235

Korr. Einrichtung: Department of Neurological Surgery, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.172 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.172 · 0.038) = 0.306

Epigenetic inactivation of the RASSF10 candidate tumor suppressor gene is a frequent and an early event in gliomagenesis.

Hill, V.K. • Underhill-Day, N. • Krex, D.* • Robel, K.* • Sangan, C.B. • Summersgill, H.R. • Morris, M. • Gentle, D. • Chalmers, A.D. • Maher, E.R. • Latif, F.

Erschienen 2010 in: Oncogene

Korr. Einrichtung: Medical and Molecular Genetics, School of Clinical and Experimental Medicine, College of Medical and Dental Sciences, University of Birmingham, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.135 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.135 · 0.067) = 0.476

Long-term survival with favorable cognitive outcome after chemotherapy in primary central nervous system lymphoma.

Juergens, A. • Pels, H. • Rogowski, S. • Fliessbach, K. • Glasmacher, A. • Engert, A. • Reiser, M. • Diehl, V. • Vogt-Schaden, M. • Egerer, G. • Schackert, G.* • Reichmann, H. • Kroschinsky, F. • Bode, U. • Herrlinger, U. • Linnebank, M. • Deckert, M. • Fimmers, R. • Schmidt-Wolf, I.G. • Schlegel, U.

Erschienen 2010 in: Ann Neurol 67, Seite 182 - 189

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Knappschafts Krankenhaus, University of Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.317 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.317 · 0.017) = 0.155

Raman spectroscopic imaging for in vivo detection of cerebral brain metastases.

Kirsch, M.* • Schackert, G.* • Salzer, R. • Krafft, C.

Erschienen 2010 in: Anal Bioanal Chem 398, Seite 1707 - 1713

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.480 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.480 · 0.550) = 1.914

Outcomes of microneurovascular facial reanimation using masseteric innervation in patients with long-standing facial palsy resulting from cured brainstem lesions.

Krishnan, K.G. • Schackert, G.* • Seifert, V.

Erschienen 2010 in: Neurosurgery 67, Seite 663 - 74; discussion 674

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Johann Wolfgang Goethe University Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.862 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.862 · 0.300) = 0.859

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 2010 in: Neuroimage

Korr. Einrichtung: Institute of Biomedical Engineering, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.739 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.739 · 0.100) = 0.574

Directed growth of adult human white matter stem cell-derived neurons on aligned fibrillar collagen.

Lanfer, B. • Hermann, A. • Kirsch, M.* • Freudenberg, U. • Reuner, U. • Werner, C. • Storch, A.

Erschienen 2010 in: Tissue Eng Part A 16, Seite 1103 - 1113

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.582 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.582 · 0.060) = 0.275

Early complete response during chemotherapy predicts favorable outcome in patients with primary CNS lymphoma.

Pels, H. • Juergens, A. • Schirgens, I. • Glasmacher, A. • Schulz, H. • Engert, A. • Schackert, G.* • Reichmann, H. • Kroschinsky, F. • Vogt-Schaden, M. • Egerer, G. • Bode, U. • Deckert, M. • Fimmers, R. • Urbach, H. • Schmidt-Wolf, I.G. • Schlegel, U.

Erschienen 2010 in: Neuro Oncol

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.984 · 0.020) = 0.100

Rosette-forming glioneuronal tumor of the fourth ventricle in an elderly patient.

Podlesek, D.* • Geiger, K. • Hendry, D.J. • Schackert, G.* • Krex, D.*

Erschienen 2010 in: J Neurooncol

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.752 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.752 · 0.800) = 2.202

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 2010 in: Cen Eur Neurosurg

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Medical center Hamburg Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.634 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.634 · 0.060) = 0.038

[Epistaxis: diagnosis and therapy].

Reiss, M. • Reiss, G.*

Erschienen 2010 in: Med Monatsschr Pharm 33, Seite 410 - 417

Korr. Einrichtung: Elblandkliniken Radebeul

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

Poor drug distribution as a possible explanation for the results of the PRECISE trial.

Sampson, J.H. • Archer, G. • Pedain, C. • Wembacher-Schröder, E. • Westphal, M. • Kunwar, S. • Vogelbaum, M.A. • Coan, A. • Herndon, J.E. • Raghavan, R. • Brady, M.L. • Reardon, D.A. • Friedman, A.H. • Friedman, H.S. • Rodríguez-Ponce, M.I. • Chang, S.M. • Mittermeyer, S. • Croteau, D. • Puri, R.K. • PRECISE Trial Investigators, *

Erschienen 2010 in: J Neurosurg 113, Seite 301 - 309

Korr. Einrichtung: Division of Neurosurgery, Department of Surgery, Duke University, Durham, North Carolina, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.594 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.594 · 0.300) = 0.778

[Improvement of medical processes with Six Sigma - practicable zero-defect quality in preparation for surgery].

Sobottka, S.B.* • Töpfer, A. • Eberlein-Gonska, M. • Schackert, G.* • Albrecht, D.M.

Erschienen 2010 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 104, Seite 480 - 488

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, 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

Carboxylated N-glycans on RAGE promote S100A12 binding and signaling.

Srikrishna, G. • Nayak, J. • Weigle, B. • Temme, A.* • Foell, D. • Hazelwood, L. • Olsson, A. • Volkmann, N. • Hanein, D. • Freeze, H.H.

Erschienen 2010 in: J Cell Biochem 110, Seite 645 - 659

Korr. Einrichtung: Sanford Children's Health Research Center, Sanford-Burnham Medical Research Institute, La Jolla, California, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.935 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.935 · 0.038) = 0.110

Favorable outcome in the elderly cohort treated by concomitant temozolomide radiochemotherapy in a multicentric phase II safety study of 5-ALA.

Stummer, W. • Nestler, U. • Stockhammer, F. • Krex, D.* • Kern, B.C. • Mehdorn, H.M. • Vince, G.H. • Pichlmeier, U.

Erschienen 2010 in: J Neurooncol

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Westfälische-Wilhelms Universität Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.753 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.753 · 0.050) = 0.138

Giant cell glioblastoma is associated with altered aurora b expression and concomitant p53 mutation.

Temme, A.* • Geiger, K.D. • Wiedemuth, R. • Conseur, K. • Pietsch, T. • Felsberg, J. • Reifenberger, G. • Tatsuka, M. • Hagel, C. • Westphal, M. • Berger, H. • Simon, M. • Weller, M. • Schackert, G.*

Erschienen 2010 in: J Neuropathol Exp Neurol 69, Seite 632 - 642

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.564 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.564 · 0.700) = 3.195

CpG island hypermethylation in human astrocytomas.

Wu, X. • Rauch, T.A. • Zhong, X. • Bennett, W.P. • Latif, F. • Krex, D. * • Pfeifer, G.P.

Erschienen 2010 in: Cancer Res 70, Seite 2718 - 2727

Korr. Einrichtung: Department of Cancer Biology, Beckman Research Institute of the City of Hope, Duarte, CA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.543 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.543 \cdot 0.060$) = 0.453

Genome-wide association study of intracranial aneurysm identifies three new risk loci.

Yasuno, K. • Bilguvar, K. • Bijlenga, P. • Low, S.K. • Krischek, B. • Auburger, G. • Simon, M. • Krex, D. * • Arlier, Z. • Nayak, N. • Ruigrok, Y.M. • Niemelä, M. • Tajima, A. • Von Und ZU FraUnberg, M. • Dóczy, T. • Wirjatijasa, F. • Hata, A. • Blasco, J. • Oszvald, A. • Kasuya, H. • Zilani, G. • Schoch, B. • Singh, P. • Stüer, C. • Risselada, R. • Beck, J. • Sola, T. • Ricciardi, F. • Aromaa, A. • Illig, T. • Schreiber, S. • Van Duijn, C.M. • Van Den Berg, L.H. • Perret, C. • Proust, C. • Roder, C. • Ozturk, A.K. • Gaál, E. • Berg, D. • Geisen, C. • Friedrich, C.M. • Summers, P. • Frangi, A.F. • State, M.W. • Wichmann, H.E. • Breteler, M.M. • Wijmenga, C. • Mane, S. • Peltonen, L. • Elio, V. • Sturkenboom, M.C. • Lawford, P. • Byrne, J. • Macho, J. • Sandalcioglu, E.I. • Meyer, B. • Raabe, A. • Steinmetz, H. • Rüfenacht, D. • Jääskeläinen, J.E. • Hernesniemi, J. • Rinkel, G.J. • Zembutsu, H. • Inoue, I. • Palotie, A. • Cambien, F. • Nakamura, Y. • Lifton, R.P. • Günel, M.

Erschienen 2010 in: Nat Genet 42, Seite 420 - 425

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Yale University School of Medicine, New Haven, Connecticut, USA

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 34.284 • Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 34.284 \cdot 0.004$) = 0.031

Habilitationen (1)**Dr. med. Martinez-Olivera, R.**

Molekulare Analyse pathogenetisch und prognostisch relevanter genetischer und epigenetischer Alterationen im Glioblastoma multiforme.

Universität Göttingen, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Schackert

Dissertationen (6)**Dr. med. Küster, H.R.**

Epigenetische Veränderungen von Genen, die für Komponenten der extrazellulären Matrix kodieren, im Gewebe von spontanen intrakraniellen Aneurysmen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. D. Krex

Dr. med. Liebner, C.

Die Wirkung von COX-2- und VEGF-Rezeptor-Inhibitoren auf die Proliferation, Apoptose und Neoangiogenese von zerebralen mK1735-Metastasen in vivo.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Priv. Doz. Dr. med. habil. M. Kirsch

Dr. med. Löffler, C.

Ergebnisse interdisziplinärer Behandlungskonzepte in der Therapie von Melanometastasen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. D. Krex

Dr. med. Neuhäuser, J.

Die Behandlung der aneurysmatischen Subarachnoidalblutung - Komplikationen und Langzeitverlauf.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. D. Krex

Dr. med. Ralle, S.I.

Prognostische Relevanz elektrophysiologischer Monitoringverfahren bei Vestibularisschwannom-Operationen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Schackert

Dr. med. Rudolph, K.

Hirntumorthherapie beim geriatrischen Patienten - eine retrospektive Analyse.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. D. Krex

Drittmittel

BMBF-Projekt "GO-Bio 2": siROX: Advanced siRNA technologies (verbesserte siRNA-Technologien)

Prof. Dr. rer. nat. A. Temme (Teilprojektleiter) • PD Dr. med. J. Rohayem (Gesamtkoordinator, Institut für Virologie)

Förderzeitraum: 1.10.2007 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1297.7 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. unter Institut für Virologie)

**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: 145.0 T€

**Die Rolle des Survivin/Aurora B/N-RasGAP-Komplexes bei der Proliferation und Apoptoseresistenz
von Tumorzellen**

Prof. Dr. rer. nat. A. Temme (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2010

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: 130.4 T€

Jahresscheibe: 40.0 T€

**Generierung von NK-Zellen mit modifizierter Chemotaxis und Immunreaktivität zur experimentellen
Therapie von EGFRvIII-positiven Gliomen**

Prof. Dr. rer. nat. A. Temme (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2009 bis 31.12.2010

Förderer: Doktor Robert Pflieger-Stiftung

Gesamtbetrag: 45.7 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Generierung modifizierter NK-Zellen zur experimentellen Therapie des Glioblastoma multiforme

Prof. Dr. rer. nat. A. Temme (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 140.4 T€**Jahresscheibe:** 35.1 T€**Verbundprojekt Gliome: Interdisziplinäre Neuroonkologie, molekulare Diagnostik und neue Therapieansätze**

PD Dr. med. D. Krex (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2007 bis 31.12.2011**Förderer:** Deutsche Krebshilfe e. V.**Gesamtbetrag:** 70.1 T€**Jahresscheibe:** 44.4 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 123.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Tareq Juratli	8.00
PD Dr. med. Matthias Kirsch	46.00
PD Dr. med. Dietmar Krex	9.00
Dr. med. Mario Leimert	13.00
Dr. Claudia Lindner	4.00
PD Dr. med. Thomas Pinzer	9.00
Prof. Dr. Gabriele Schackert	18.00
PD Dr. med. Stephan Sobottka	9.00
Prof. Dr. rer. nat. Achim Temme	7.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.40 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.16 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	5.69 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	7.25 T€

Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. H. Zwipp

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 3.96

Kontakt

E-Mail uwch@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://uwc.uniklinikum-dresden.de>
Telefon + 49 (351) 458 3777

Lehre

TUT MED	1.87 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.13 T€
Med KL	14.60 T€
Praxistag	0.94 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	17.54 T€

Anzahl Tutoren 17

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	49.839
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	-

Aufsätze	41
Bücher	3
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	1/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	3

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 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (41)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Leitlinie Achillessehnenruptur.

Amlang, M.H.* • Engelhardt, M. • Fuhrmann, R.

Erschienen 2010 in: Fuß&Sprungg 8, Seite 277 - 281

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

Operative Behandlung der Achillessehnenruptur.

Amlang, M.H.* • Maffuli, N. • Longo, U.G. • Stübiger, T. • Imrecke, J. • Hüfner, T.

Erschienen 2010 in: Unfallchirurg 113, Seite 712 - 720

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.592 · 0.400) = 0.000

The repair of critical-sized bone defects using expedited, autologous BMP-2 gene-activated fat implants.

Betz, O.B. • Betz, V.M.* • Abdulazim, A. • Penzkofer, R. • Schmitt, B. • Schröder, C. • Mayer-Wagner, S. • Augat, P. • Jansson, V. • Müller, P.E.

Erschienen 2010 in: Tissue Eng Part A 16, Seite 1093 - 1101

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.038) = 0.000

Nicht chronisch infizierter Knochen-Weichteil-Defekt - Behandlungsalgorithmus.

Biewener, A.* • Pradel, W. • Rammelt, S.* • Grass, R.* • Zwipp, H.* • Pyrc, J.R.*

Erschienen 2010 in: Trauma Berufskh DOI 10.1007/s10039-010-1679-7, Seite 1 - 5

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

Ein innovatives Rettungstool zur Einschätzung der Unfallschwere am Unfallort.

Brehme, H.* • Hannawald, L. • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Unfallchirurg 113, Seite 356 - 359

Korr. Einrichtung: Verkehrsunfallforschung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.592 · 0.700) = 0.000

Interdisciplinary evidence-based recommendations for the follow-up of testicular cancer patients: a joint effort.

Cathomas, R. • Helbling, D. • Stenner, F. • Rothermundt, C. • Rentsch, C.* • Shahin, O. • Seifert, H.H. • Zaugg, K. • Lorch, A. • Mayer, F. • Beyer, J. • De Santis, M. • Gillesen, S.

Erschienen 2010 in: Swiss Med Wkly 140, Seite 356 - 369

Korr. Einrichtung: Medical Oncology, Kantonsspital Graubünden, Chur, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.681 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.681 · 0.027) = 0.000

Use of genetically modified muscle and fat grafts to repair defects in bone and cartilage.

Evans, C.H. • Liu, F.J. • Glatt, V. • Hoyland, J.A. • Kirker-Head, C. • Walsh, A. • Betz, O. • Wells, J.W. • Betz, V.* • Porter, R.M. • Saad, F.A. • Gerstenfeld, L.C. • Einhorn, T.A. • Harris, M.B. • Vrahas, M.S.

Erschienen 2009 in: Eur Cell Mater 18, Seite 96 - 111

Korr. Einrichtung: Center for Molecular Orthopaedics, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, MA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.378 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.378 · 0.023) = 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 2010 in: J Bone Miner Metab

Korr. Einrichtung: Orthopaedic and Trauma Surgery Center, University Medical Center Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.043 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.043 · 0.050) = 0.000

Microdialysis as a method to describe the molecular events in the early phase of bone healing.

Förster, Y.* • Gao, W.* • Betz, V.* • Zwipp, H.* • Kalkhof, S. • Von Bergen, M. • Hempel, U. • Rammelt, S.*

Erschienen 2010 in: Biomaterialien 11, Seite 177

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 0.850) = 0.000

Letter to editor: the paper by Wähnert et al. entitled Internal fixation of type-C distal femoral fractures in osteoporotic bone .

Grass, R.* • Zwipp, H.* • Rammelt, S.* • Heineck, J.* • Bobrich, E.*

Erschienen 2010 in: JBJS August 2010

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.427 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.427 · 1.000) = 0.000

Die Abbreviated Injury Scale (AIS)- Potenzial und Probleme bei der Anwendung.

Haasper, C. • Junge, M. • Ernstberger, A. • Brehme, H. • Hannawald, L. • Langer, C. • Nehmzow, J. • Otte, D. • Sander, U. • Krettek, C. • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Unfallchirurg 113, Seite 366 - 372

Korr. Einrichtung: Unfallchirurgische Klinik mit Verkehrsunfallforschung, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.592 · 0.300) = 0.000

Transsection of the rectus abdominis muscle in the treatment of acetabular fractures: operative technique and outcome in 21 patients.

Heineck, J.* • Rammelt, S.* • Grass, R.* • Schneiders, W.* • Amlang, M.*

Erschienen 2009 in: Acta Orthop 79, Seite 225 - 229

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.909 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.909 · 1.000) = 0.000

Fracture models in the lumbar sheep spine: a biomechanical investigation.

Heineck, J.* • Haupt, C.* • Werner, K. • Rammelt, S.* • Zwipp, H.* • Wilke, H.J.

Erschienen 2010 in: J Orthop Res 28, Seite 773 - 777

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.112 • Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.112 · 0.625) = 0.000

Hydrostatic pressure stimulation of human mesenchymal stem cells seeded on collagen-based artificial extracellular matrices.

Hess, R. • Douglas, T. • Myers, K.A. • Rentsch, B. • Rentsch, C.* • Worch, H. • Shrive, N.G. • Hart, D.A. • Scharnweber, D.

Erschienen 2010 in: J Biomech Eng 132, Seite 021001 -

Korr. Einrichtung: Institute of Material Science, Max Bergmann Center of Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.602 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.602 · 0.043) = 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 2010 in: Z Orthop Unfallchir

Korr. Einrichtung: AO Research Institute, AO Foundation, Davos, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.313 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.313 · 0.050) = 0.000

Invited commentary.

Rammelt, S.*

Erschienen 2010 in: J Orthop Trauma 24, Seite 473 - 4; discussion 476

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.777 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.777 · 1.000) = 0.000

Anatomical reconstruction after malunited Chopart joint injuries.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.* • Schneiders, W.* • Heineck, J.*

Erschienen 2010 in: Eur J Trauma Emerg Med Surg 36, Seite 196 - 205

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.207 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.207 · 1.000) = 0.000

Focus on midfoot injuries.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Eur J Trauma Emerg Surg 36, Seite 189 - 190

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.207 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.207 · 1.000) = 0.000

Innovationen in der Fußchirurgie: Frühe Korrektur posttraumatischer Fehlstellungen.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Orthopädische Nachrichten 11, Seite 10

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

Percutaneous treatment of less severe intraarticular calcaneal fractures.

Rammelt, S.* • Amlang, M.H.* • Barthel, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: J Bone Joint Surg (Br) 92-B (II), Seite 356

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.199 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.199 · 1.000) = 0.000

Percutaneous treatment of less severe intraarticular calcaneal fractures.

Rammelt, S.* • Amlang, M.* • Barthel, S.* • Gavlik, J.M.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Clin Orthop Relat Res 468, Seite 983 - 990

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.065 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.065 · 1.000) = 0.000

Standardröntgendiagnostik an Fuß und Sprunggelenk.

Rammelt, S.* • Amlang, M.H.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Fuß Sprungg 8, Seite 80 - 91

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

Influence of age, body mass index and leg dominance on functional ankle stability.

Rein, S.* • Fabian, T.* • Zwipp, H.* • Mittag-Bonsch, M. • Weindel, S.

Erschienen 2010 in: Foot Ankle Int 31, Seite 423 - 432

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.1 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.1 · 0.600) = 0.000

Fulminant mediastinitis after goiter recurrence surgery: a case report.

Rein, S.* • Mittag-Bonsch, M.

Erschienen 2010 in: J Med Case Reports 4, Seite 364 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, 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

Histopathological, radiological and clinical aspects of the temporal assignment of scaphoid non-union.

Rein, S.* • Hanisch, U. • Rammelt, S.* • Schmidt, G. • Schaller, H.E. • Zwipp, H.* • Oehmke, M. • Weindel, S.

Erschienen 2010 in: Arch Orthop Trauma Surg 130, Seite 1243 - 1250

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.117 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.117 · 0.500) = 0.000

Der Einfluss der beruflichen Exposition auf die funktionelle Sprunggelenksstabilität bei Musikern.

Rein, S.* • Fabian, T.* • Zwipp, H.* • Heineck, J.* • Weindel, S.

Erschienen 2010 in: Musikpsychologie und Musikermedizin 17 (III), Seite 78 - 87

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, 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

The influence of profession on functional ankle stability in musicians.

Rein, S.* • Fabian, T.* • Zwipp, H.* • Heineck, J.* • Weindel, S.

Erschienen 2010 in: Med Probl Perform Art 25, Seite 22 - 28

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, 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

Embroidered and surface modified polycaprolactone-co-lactide scaffolds as bone substitute: in vitro characterization.

Rentsch, B. • Hofmann, A. • Breier, A. • Rentsch, C.* • Scharnweber, D.

Erschienen 2009 in: Ann Biomed Eng 37, Seite 2118 - 2128

Korr. Einrichtung: Catgut GmbH, Markneukirchen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.409 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.409 · 0.100) = 0.000

Ovine bone marrow mesenchymal stem cells: isolation and characterization of the cells and their osteogenic differentiation potential on embroidered and surface-modified polycaprolactone-co-lactide scaffolds.

Rentsch, C.* • Hess, R. • Rentsch, B. • Hofmann, A. • Manthey, S. • Scharnweber, D. • Biewener, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: In Vitro Cell Dev Biol Anim 46, Seite 624 - 634

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.791 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.791 · 0.750) = 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: 2.816 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.816 · 0.743) = 0.000

Evaluation of the osteogenic potential and vascularization of 3D poly(3)hydroxybutyrate scaffolds subcutaneously implanted in nude rats.

Rentsch, C.* • Rentsch, B. • Breier, A. • Hofmann, A. • Manthey, S. • Scharnweber, D. • Biewener, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res A 92, Seite 185 - 195

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.816 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.816 · 0.750) = 0.000

Langzeitergebnisse nach Kirschner-Draht-Osteosynthese distaler Radiusfrakturen.

Schneiders, W.* • Elenz, J. • Rehberg, S.* • Rein, S.* • Rammelt, S.* • Zwipp, H.* • Heineck, J.*

Erschienen 2010 in: Unfallchirurg

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.592 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.592 · 0.940) = 0.000

Die distale Radiusfraktur.

Schneiders, W.* • Olbrich, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Orthopädie und Rheuma 09, Seite 38 - 42

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

Subtalar instability: a biomechanical cadaver study.

Weindel, S. • Schmidt, R. • Rammelt, S.* • Claes, L. • V Campe, A. • Rein, S.*

Erschienen 2010 in: Arch Orthop Trauma Surg 130, Seite 313 - 319

Korr. Einrichtung: Department for Hand-, Plastic and Reconstructive Surgery, Kantonsspital St Gallen, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.117 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.117 · 0.375) = 0.000

[Surgical treatment of malunited or nonunited talus fractures].

Yu, G.R. • Li, B. • Yang, Y.F. • Zhou, J.Q. • Zhu, X.Z. • Huang, Y.G. • Yuan, F. • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Zhonghua Wai Ke Za Zhi 48, Seite 658 - 661

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedics, Tongji Hospital, Tongji University, Shanghai, China

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

Korrekturosteotomien am Rück- und Mittfuß.

Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Trauma Berufskrankh 12 (4), Seite 377 - 386

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

High union rates and function scores at midterm followup with ankle arthrodesis using a four screw technique.

Zwipp, H.* • Rammelt, S.* • Endres, T.* • Heineck, J.*

Erschienen 2010 in: Clin Orthop Relat Res 468, Seite 958 - 968

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.065 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.065 · 1.000) = 0.000

Osteosyntheseverfahren: Historisches und Hochaktuelles.

Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Der Orthopäde 39, Seite 121

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.543 · 1.000) = 0.000

Invited commentary.

Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: J Orthop Trauma 24, Seite 475 - 6; discussion 476

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.777 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.777 · 1.000) = 0.000

Begutachtungen von Fußverletzungen.

Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: DGUV-Schriftenreihe: Ärzte Heft 29, Seite 10 - 15

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

Arthrodesse versus Gelenkersatz: Oberes Sprunggelenk.

Zwipp, H.*

Erschienen 2010 in: Trauma Berufskrankh Band 12, (Suppl. 2), Seite 125 - 131

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

Bücher (3)

60 Jahre Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie nach Wiedergründung. (1. Auflage)

Probst, J. • Siebert, H. • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 bei: Dreipunktunger, Hannover

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Evaluation of Protective Facts of Bicycle Helmet (GIDAS Analysis 2000 - 2007) - Abstract-Band ESAR 2010.

Tschernitschek, J. • Hannawald, L. • Uhlenhof, U. • Koch, R. • Zwipp, H.*

Erschienen 2010 bei: ,

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Fünf-Jahresbericht 2004-2008.

Zwipp, H.* • Meyner, T.*

Erschienen 2010 bei: Pleon GmbH, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Beiträge in Büchern (5)

Was gibt es Neues bei den rechtlichen Rahmenbedingungen in der klinischen Therapie mit mesenchymalen Stammzellen bei muskulo-skelettalen Erkrankungen in Deutschland?

Kasten, P. • Zwipp, H.* • Günther, K.-P.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Direktor: Prof. Dr. med. H. Zwipp Klinik und Poliklinik für Orthopädie Direktor: Prof. Dr. med. K.-P. Günther Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstrasse 74 D-01307 Dresden

In: Was gibt es Neues in der Chirurgie?

Herausgeber: Jähne, J. • Meßmer, K. • Neuhaus, P.

Verlag: Ecomed Medizin, Fulda (2010)

Bewertung: 0.0000

Was gibt es Neues in der Fußchirurgie?

Rammelt, S.* • Zwipp, H.* • Amlang, M.H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Direktor: Prof. Dr. med. H. Zwipp Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstrasse 74 D-01307 Dresden

In: Was gibt es Neues in der Chirurgie? Seite 343-370 - 582-583

Herausgeber: Meßmer, K. • Jähne, J. • Neuhaus, P.

Verlag: Ecomed-Verlag, Landsberg (2010)

Bewertung: 0.000

Verletzungen des Vorfußes.

Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Direktor: Prof. Dr. med. H. Zwipp Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstrasse 74 D-01307 Dresden

In: Vorfußchirurgie. Seite 117 - 131

Herausgeber: Sabo, D

Verlag: Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, New York (2010)

Bewertung: 0.0

Evaluation of Protective Facts of Bicycle Helmet.

Tschernitschek, J. • Hannawald, L. • Uhlenhof, U. • Koch, R. • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Direktor: Prof. Dr. med. H. Zwipp Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstrasse 74 D-01307 Dresden

In: GIDAS Analysis 2000 - 2007. (Abstract-Band Aufl.)

Verlag: ESAR, 2010 (2010)

Bewertung: 0.0

Vom Streckverband zur Osteosynthese.

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie Direktor: Prof. Dr. med. H. Zwipp Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Fetscherstrasse 74 D-01307 Dresden

In: 60 Jahre Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie nach Wiedergründung. Seite 76 - 99

Herausgeber: Probst, J. • Siebert, H. • Zwipp, H.

Verlag: Deutsche Gesellschaft für Unfallchirurgie e. V, Berlin (2010)

Bewertung: 0.000

Habilitationen (1)

Dr. med. habil. Heineck, J.

Vergleichende Untersuchungen eines offenzelligen Metallschaumes aus einer Titanlegierung für den Einsatz als Knochenersatzstoff und als Oberflächenbeschichtung von chirurgischen Implantaten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H. Zwipp

Dissertationen (2)

Dr. med. Fabian, T.B.

Der Einfluss der beruflichen Exposition auf die funktionelle Stabilität des Sprunggelenkes bei professionellen Tänzern, Musikern und Fußballern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H. Zwipp

Dr. med. Rosenow, M.

Der Transfer der Sehne des M. flexor hallucis longus bei dysfunktionaler Achillessehne.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Rammelt

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

European Journal of Trauma.

Focus on Midfoot Injuries

Herausgeber S. Rammelt (Guest Editor) • H. Zwipp (Section Editor)

Erschienen 2010 bei: Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, New York

Der Orthopäde - Osteosyntheseverfahren.

Heft 39/2010

Herausgeber H. Zwipp (Herausgeber)

Erschienen 2010 bei: Springer-Verlag,

Ehrungen (1)

PD Dr. med. S. Rammelt

Name: Reisestipendium der AO Deutschland in die USA

Verliehen von: AO Deutschland

Anlass: Ehrung

Nachmeldungen aus 2009

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Fuß & Sprunggelenk, Heft 2/2009.

Posttraumatische Rekonstruktionen

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber Themenheft)

Erschienen 2009 bei: Elsevier, Urban und Fischer, Amsterdam, München

Ehrungen (1)

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Verleihung der Ehrenmitgliedschaft der Tschechischen Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie

Verliehen von: Tschechischen Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie

Anlass: Tagung Prag / Plzen 20.05.2009

Drittmittel

Wachstumskern "highSTICK" -Verbundvorhaben: Flexible, textile Manschette für den Untergipseinsatz bei der milden Hyperthermie, TP3: Klinische Anwendungsbeobachtung textiler Kühlmanschetten

Dr. med. S. Rein (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2007 bis 31.8.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 80.9 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([11.0 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Verbundprojekt "Offenzelliger Titanschaum mit bioanaloger Struktur als Knochenersatzmaterial - TiFoam", Teilvorhaben: Testung im Tierversuch

Dr. med. J. Heineck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2007 bis 30.4.2010

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 144.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([0.5 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Mikrotomographie, strukturelle, chemische und morphologische Analyse von gesunden und osteoporotischen Knochenstrukturen um biofunktionalisierte Titanimplantate

PD Dr. med. S. Rammelt (Projektleiter) • Prof. Dr. rer. nat. H. Worch (Projektleiter, TU Dresden, Institut für Werkstoffwissenschaft)

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 75.6 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([2.2 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

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 artifizierter 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:** 0.0 T€ ([109.5 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€ ([23.2 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)**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€ ([179.3 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 226.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Michael Amlang	19.00
Dr. med. Ulf Aschenbrenner	5.00
Dr.med. Volker Betz	7.00
PD. Dr. med. Achim Biewener	27.50
Dr. med. Johann Marian Gavlik	9.00
Prof. Dr. med. Rene Grass	24.50
Dr.med. Christoph Haupt	1.00
Dr. med. Jan Heineck	23.00
Andreas Martin	3.50
Constance Pajko	5.00
Dr. med. Jaroslav Pyrc	4.50
PD Dr. med. Stefan Rammelt	30.50
Dr. med. Sebastian Rehberg	22.00
Dr. med. Susanne Rein	20.00
PD Dr. med. Wolfgang Schneiders	18.50
Dr. med. Patrick Weigel	5.00
Dr. med. Jörg Winkler	1.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.87 T€
---------------------------------	---------

Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.13 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	14.60 T€
Praxistag [PT]	0.94 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	17.54 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Bestimmung der Mechanorezeptoren der sprunggelenksstabilisierenden Bänder an Kadaverfüßen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Anatomie, Institut für Physiologie)

Charakterisierung molekularer Mechanismen bei exzidierten akuten und chronischen Wundrändern des Menschen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (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))

Untersuchung zum Nachweis von entzündungsrelevanten Proteinen an exzidierten Wundrändern des Menschen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Schnitter, Institut für Physiologie, Universitätsklinikum Dresden)

Verfahren und Vorrichtung zur gipsfreien Behandlung von handgelenksnahen Radiusfrakturen

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Textil- und Bekleidungstechnik,)

Vergleichende molekulare Charakterisierung der Vaskularisation an exzidierten akuten und chronischen Wundrändern des Menschen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Fakultät Medizin, Institut für Physiologie (Prof. Schnittler), Institut für künstliche Intelligenz (Prof. Flach), Institut für Immunologie (Prof. Bachmann))

Vergleichende molekulare Charakterisierung der Vaskularisation an exzidierten akuten und chronischen Wundrändern des Menschen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Fakultät Medizin, Forschungsförderung, Prof. Deußen)

Nationale Kooperationen

Biomechanische Untersuchungen in Koopertion mit der BG Klinik Murnau (Prof. Peter Augat)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BG-Klinik Murnau, Biomechanik-Labor (Murnau)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. V. Betz (volker.betz@uniklinikum-dresden.de)

Der Einfluss der beruflichen Exposition auf die funktionelle Stabilität des oberen Sprunggelenks bei Fußballern, Tänzern und Musikern

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Bundeswehrkrankenhaus Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Rein (susanne.rein@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. H.

Zwipp (hans.zwipp@uniklinikum-dresden.de)

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.: Diplom Biologin C. Rentsch (claudia.rentsch@uniklinikum-dresden.de)

Kooperation im Bereich Knochendefektheilung, gemeinsame Experimente

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. V. Betz (volker.betz@uniklinikum-dresden.de)

Kühlmanschette

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Sächsisches Textilforschungsinstitut e. V. (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. L. Jatzwauk (lutz.jatzwauk@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med.

H. Zwipp (hans.zwipp@uniklinikum-dresden.de)

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 (stefan.rammelt@uniklinikum-dresden.de)

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, Dipl.-Biol. C. Rentsch

Regeneration grosser Knochendefekte durch BMP-2 gen-aktiviertes Fett- und Muskelgewebe

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: BIOTEC Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. V. Betz (volker.betz@uniklinikum-dresden.de)

Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Max Bergmann Zentrum für Biomaterialien (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.rer.med. C. Rentsch (claudia.rentsch@uniklinikum-dresden.de)

Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Catgut (Markneukirchen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.rer.med. C. Rentsch (claudia.rentsch@uniklinikum-dresden.de)

Rekonstruktion ausgedehnter Schädelknochendefekte mittels 3dimensionaler, textiler Scaffolds

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Möckel embroidery and engineering (Auerbach/Vogtland)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.rer.med. C. Rentsch (claudia.rentsch@uniklinikum-dresden.de)

Retrospektive Evaluation der operativen Versorgung von ulnaren Daumenbandrupturen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Krankenhaus Crailsheim (Crailsheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Rein (susanne.rein@uniklinikum-dresden.de)

TB B5 von Transregio TRR67 In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizierender 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.: PD Dr. med. S. Rammelt (stefan.rammelt@uniklinikum-dresden.de), Dr.rer.med. C. Rentsch (claudia.rentsch@uniklinikum-dresden.de)

Ti - Foam Metallschäume als Knochenersatz. Testung im Schafsmodell (Wirbelsäule)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Biomechanik der Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Heineck (jan.heineck@uniklinikum-dresden.de)

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 (uwch@uniklinikum-dresden.de)

Wachstumskern highSTICK-Verbundvorhaben: Flexible, textile Manschette für den Untergipfeinsatz bei der milden Hypothermie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Textilforschungsinstitut Thüringen-Vogtland e.V. (Greiz / Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Rein (susanne.rein@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. H. Zwipp (hans.zwipp@uniklinikum-dresden.de)

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. MH. Amlang (micheal.amlang@uniklinikum-dresden.de)

Histopathologische, radiologische und klinische Untersuchung von Scaphoidpseudarthrosen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Plastische Chirurgie Kantonsspital Schweiz, Schweiz (Schweiz)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Rein (susanne.rein@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. H. Zwipp (hans.zwipp@uniklinikum-dresden.de)

Offene , randomisierte, zweiarmige Multicenterstudie zum Vergleich der frühen operativen Therapie versus der Therapie im Intervall von Kalkaneusfrakturen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AO Foundation, Davos (Schweiz)

Vertragsbasis: AO Finanzierung

Finanzierung: AO Finanzierung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. S. Rammelt (Stefan.rammelt@uniklinikum-dresden.de)

Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. H.D. Saeger

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.73

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	1.64 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.12 T€
Med KL	9.24 T€
Praxistag	0.63 T€
ZM	0.78 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	12.41 T€

Anzahl Tutoren 9

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	86.033
Summe der I-Faktoren	23.929
Summe der B-Faktoren	1.100
Summe der I- und B-Faktoren	25.029
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	6.710

Aufsätze	35
Bücher	0
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	1/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	2/0
Preise und Ehrungen	8
Herausgabe einer Zeitschrift	5

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	155.3 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	23.4 T€
	nicht begutachtet	25.4 T€
Gesamtsumme		204.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		191.4 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (34)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Amtlicher Prozedurenschlüssel (OPS 2010) - Schlüssel für die Ultraschalldiagnostik.

Bunk, A.*

Erschienen 2010 in: Ultraschall in Medizin 30, Seite 510 - 513

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.389 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.389 \cdot 1.000$) = 0.478

Search for and identification of novel tumor-associated autoantigens.

Conrad, K. • Bartsch, H. • Canzler, U. • Pilarsky, C.* • Grützmann, R.* • Bachmann, M.

Erschienen 2010 in: Methods Mol Biol 576, Seite 213 - 230

Korr. Einrichtung: Institute for Immunology, 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

Inhibition of MIF leads to cell cycle arrest and apoptosis in pancreatic cancer cells.

Denz, A.* • Pilarsky, C.* • Muth, D. • Rückert, F.* • Saeger, H.D.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2010 in: J Surg Res 160, Seite 29 - 34

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.176 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.176 \cdot 0.925$) = 2.013

Palliative treatment of obstructive jaundice in patients with carcinoma of the pancreatic head or distal biliary tree. Endoscopic stent placement vs. hepaticojejunostomy.

Distler, M.* • Kersting, S.* • Rückert, F.* • Dobrowolski, F.* • Miehke, S. • Grützmann, R.* • Saeger, H.D.*

Erschienen 2010 in: JOP 11, Seite 568 - 574

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.940$) = 0.000

Impaired insulin turnover in islets from type 2 diabetic patients.

Ehehalt, F.* • Knoch, K. • Erdmann, K. • Krautz, C.* • Jäger, M. • Steffen, A. • Wegbrod, C. • Meisterfeld, R.* • Kersting, S.* • Bergert, H.* • Kuhlisch, E. • Bornstein, S. • Bonifacio, E. • Saeger, H.D.* • Solimena, M.

Erschienen 2010 in: Islets 2, Seite 30 - 36

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.515 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.515$) = 0.000

Molecular Pathogenesis of Pancreatic Neuroendocrine Tumors.

Ehehalt, F.* • Franke, E. • Pilarsky, C.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2010 in: Cancers 2, Seite 1901 - 1910

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850$) = 0.000

PINCH1 regulates Akt1 activation and enhances radioresistance by inhibiting PP1alpha.

Eke, I. • Koch, U. • Hehlhans, S. • Sandfort, V. • Stanchi, F. • Zips, D. • Baumann, M. • Shevchenko, A. • Pilarsky, C. * • Haase, M. • Baretton, G.B. • Calleja, V. • Larijani, B. • Fässler, R. • Cordes, N.

Erschienen 2010 in: J Clin Invest 120, Seite 2516 - 2527

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.387 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.387 · 0.023) = 0.355

Long-term outcome of microscopic esophagitis in chronic GERD patients treated with esomeprazole or laparoscopic antireflux surgery in the LOTUS trial.

Fiocca, R. • Mastracci, L. • Engström, C. • Attwood, S. • Ell, C. • Galmiche, J.P. • Hatlebakk, J. • Junghard, O. • Lind, T. • Lundell, L. • Wehrmann, U. * • LOTUS Trial Collaborators,

Erschienen 2010 in: Am J Gastroenterol 105, Seite 1015 - 1023

Korr. Einrichtung: Department of Anatomic Pathology, University of Genova, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.012 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.012 · 0.030) = 0.180

Tumour response and secondary resectability of colorectal liver metastases following neoadjuvant chemotherapy with cetuximab: the CELIM randomised phase 2 trial.

Folprecht, G. • Gruenberger, T. • Bechstein, W.O. • Raab, H.R. • Lordick, F. • Hartmann, J.T. • Lang, H. • Frilling, A. • Stoehlmacher, J. • Weitz, J. • Konopke, R. * • Stroszczynski, C. • Liersch, T. • Ockert, D. • Herrmann, T. • Goekkurt, E. • Parisi, F. • Köhne, C.H.

Erschienen 2010 in: Lancet Oncol 11, Seite 38 - 47

Korr. Einrichtung: Medical Department I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.47 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 14.47 · 0.019) = 0.271

[Cystic tumors of the pancreas].

Grützmann, R. * • Saeger, H.D. *

Erschienen 2010 in: Chirurg 81, Seite 755 - 68; quiz 769

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.601 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.601 · 1.000) = 0.601

Intraductal papillary mucinous tumors of the pancreas: biology, diagnosis, and treatment.

Grützmann, R. * • Niedergethmann, M. * • Pilarsky, C. * • Klöppel, G. • Saeger, H.D. *

Erschienen 2010 in: Oncologist 15, Seite 1294 - 1309

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.701 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.701 · 0.900) = 6.031

ANRIL expression is associated with atherosclerosis risk at chromosome 9p21.

Holdt, L.M. • Beutner, F. • Scholz, M. • Gielen, S. • Gäbel, G. * • Bergert, H. * • Schuler, G. • Thiery, J. • Teupser, D.

Erschienen 2010 in: Arterioscler Thromb Vasc Biol 30, Seite 620 - 627

Korr. Einrichtung: Institute of Laboratory Medicine, Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics, University Hospital Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.235 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.235 · 0.086) = 0.620

Prognostic factors and evaluation of a clinical score for predicting survival after resection of colorectal liver metastases.

Konopke, R. * • Kersting, S. * • Distler, M. * • Dietrich, J. * • Gastmeier, J. * • Heller, A. • Kulisch, E. • Saeger, H.D. *

Erschienen 2009 in: Liver Int 29, Seite 89 - 102

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.987 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.987 · 0.900) = 2.688

Living with severe dysphagia for 10 years: consequence of misdiagnosis.

Krautz, C. * • Ney, M. • Gastmeier, J. * • Baretton, G. • Saeger, H.D. * • Konopke, R. *

Erschienen 2010 in: Scand J Gastroenterol 45, Seite 122 - 123

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.084 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.084 · 0.850) = 1.771

Potential of dried blood self-sampling for cyclosporine c(2) monitoring in transplant outpatients.

Leichtle, A.B. • Ceglarek, U. • Witzigmann, H. • Gäbel, G. * • Thiery, J. • Fiedler, G.M.

Erschienen 2010 in: J Transplant 2010, Seite 201918 -

Korr. Einrichtung: Institute of Laboratory Medicine, Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics, University Hospital Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 0.000

Detection of relevant colonic neoplasms with PET/CT: promising accuracy with minimal CT dose and a standardised PET cut-off.

Luboldt, W. • Volker, T. • Wiedemann, B. • Zöphel, K. • Wehrmann, U. * • Koch, A. • Toussaint, T. • Abolmaali, N. • Middendorp, M. • Aust, D. • Kotzerke, J. • Grünwald, F. • Vogl, T.J. • Luboldt, H.J.

Erschienen 2010 in: Eur Radiol 20, Seite 2274 - 2285

Korr. Einrichtung: Multiorgan Screening Foundation, Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.589 · 0.025) = 0.090

A novel device for islet transplantation providing immune protection and oxygen supply.

Ludwig, B. • Zimmerman, B. • Steffen, A. • Yavriants, K. • Azarov, D. • Reichel, A. • Vardi, P. • German, T. • Shabtay, N. • Rotem, A. • Evron, Y. • Neufeld, T. • Mimon, S. • Ludwig, S. * • Brendel, M.D. • Bornstein, S.R. • Barkai, U.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 918 - 922

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.020) = 0.054

Islet versus pancreas transplantation in type 1 diabetes: competitive or complementary?

Ludwig, B. • Ludwig, S. * • Steffen, A. • Saeger, H.D. * • Bornstein, S.R.

Erschienen 2010 in: Curr Diab Rep 10, Seite 506 - 511

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, 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

Pankreaserkrankungen und Diabetes mellitus.

Ludwig, B. • Ludwig, S. * • Reichel, A. • Saeger, H.-D. * • Solimena, M. • Bornstein, S.-R.

Erschienen 2010 in: Diabetologe 6, Seite 9 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 0.000

Evidence and consensus-based German guidelines for the management of analgesia, sedation and delirium in intensive care--short version.

Martin, J. • Heymann, A. • Bäsell, K. • Baron, R. • Biniek, R. • Bürkle, H. • Dall, P. • Dictus, C. • Eggert, V. • Eichler, I. • Engelmann, L. • Garten, L. • Hartl, W. • Haase, U. • Huth, R. • Kessler, P. • Kleinschmidt, S. • Koppert, W. • Kretz, F.J. • Laubenthal, H. • Marggraf, G. • Meiser, A. • Neugebauer, E. • Neuhaus, U. • Putensen, C. • Quintel, M. • Reske,

A. • Roth, B. • Scholz, J. • Schröder, S. • Schreiter, D.* • Schüttler, J. • Schwarzmann, G. • Stingele, R. • Tonner, P. • Tränkle, P. • Treede, R.D. • Trupkovic, T. • Tryba, M. • Wappler, F. • Waydhas, C. • Spies, C.

Erschienen 2010 in: Ger Med Sci 8, Seite Doc02 -

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology and Operative Intensive Care, Klinik am Eichert, Göppingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.008) = 0.000

Extrapolation from ten sections can make CT-based quantification of lung aeration more practicable.

Reske, A.W. • Reske, A.P. • Gast, H.A. • Seiwerts, M. • Beda, A. • Gottschaldt, U. • Josten, C. • Schreiter, D.* • Heller, N. • Wrigge, H. • Amato, M.B.

Erschienen 2010 in: Intensive Care Med 36, Seite 1836 - 1844

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.168 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.168 · 0.033) = 0.172

[Case report: sepsis and multi organ dysfunction syndrome in a patient returning from holiday on the Canary Islands: a difficult diagnosis].

Reske, A.P. • Schreiter, D.* • Kaisers, U.X. • Stölzel, U.

Erschienen 2010 in: Anasthesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther 45, Seite 224 - 228

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.195 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.195 · 0.150) = 0.029

Functional analysis of LOXL2 in pancreatic carcinoma.

Rückert, F.* • Joansson, P. • Saeger, H.D.* • Grützmann, R.* • Pilarsky, C.*

Erschienen 2010 in: Int J Colorectal Dis 25, Seite 303 - 311

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.102 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.102 · 0.900) = 1.892

Examination of apoptosis signaling in pancreatic cancer by computational signal transduction analysis.

Rückert, F.* • Dawelbait, G. • Winter, C. • Hartmann, A. • Denz, A.* • Ammerpohl, O. • Schroeder, M. • Schackert, H.K. • Sipos, B. • Klöppel, G. • Kalthoff, H. • Saeger, H.D.* • Pilarsky, C.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e12243 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.775) = 3.372

Molekularbiologie des Pankreaskarzinoms.

Rückert, F.* • Pilarsky, C.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2010 in: Der Onkologe 16, Seite 453 - 463

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, 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

Serum Tumor Markers in Pancreatic Cancer Recent Discoveries.

Rückert, F.* • Pilarsky, C.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2010 in: Cancers 2, Seite 1107 - 1124

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, 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

Simultaneous gene silencing of Bcl-2, XIAP and Survivin re-sensitizes pancreatic cancer cells towards apoptosis.

Rückert, F.* • Samm, N. • Lehner, A.K. • Saeger, H.D.* • Grützmann, R.* • Pilarsky, C.*

Erschienen 2010 in: BMC Cancer 10, Seite 379 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.736 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.736 · 0.850) = 2.326

[Course system of the Working Group for Gastro-intestinal Surgery Davos].

Saeger, H.D.* • Kersting, S.* • Vogelbach, P. • Hamel, C. • Oertli, D. • Hölscher, A. • Thomas, W.E.

Erschienen 2010 in: Chirurg 81, Seite 25 - 30

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.601 • Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.601 · 0.460) = 0.055

Operative Therapie bei zystischen Pankreastumoren.

Saeger, H.-D.* • Kersting, S.* • Dobrowolski, F.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2010 in: Chir Praxis 72, Seite 199 - 208

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, 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

The Role of Apoptosis in the Pathology of Pancreatic Cancer.

Samm, N.* • Werner, K.* • Rückert, F.* • Saeger, H.-D.* • Grützmann, R.* • Pilarsky, C.*

Erschienen 2010 in: Cancers 3, Seite 1 - 16

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, 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

The impact of carbon dioxide pneumoperitoneum on liver regeneration after liver resection in a rat model.

Schmidt, S.C. • Schumacher, G. • Klage, N.* • Chopra, S. • Neuhaus, P. • Neumann, U.

Erschienen 2010 in: Surg Endosc 24, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Clinic for General, Visceral, and Transplantation Surgery, Charité Campus Virchow Clinic, University of Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.307 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.307 · 0.075) = 0.248

[The significance of perioperative immunonutrition].

Schreiter, D.* • Rabald, S. • Bercker, S. • Kaisers, U.X.

Erschienen 2010 in: Laryngorhinootologie 89, Seite 103 - 113

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.656 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.656 · 0.400) = 0.262

Mechanismen und Methoden der Regeneration und des Ersatzes von Insulin produzierenden Beta-zellen des endokrinen Pankreas bei Diabetes mellitus.

Seufert, J. • Päch, G. • Feilen, P. • Hopt, U. • Krautz, C.* • Saeger, H.-D.* • Schröder, I. • Kragl, M. • Wobus, A.-M. • Lammert, E. • Solimena, M.

Erschienen 2010 in: Die Medizinische Welt aus der Wissenschaft in die Praxis 61, Seite 87 - 93

Korr. Einrichtung: Schwerpunkt Endokrinologie und Diabetologie, Abteilung Innere Medizin II, Universitätsklinikum Freiburg

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.067) = 0.000

Novel genetic mechanisms for aortic aneurysms.

Tromp, G. • Kuivaniemi, H. • Hinterseher, I. * • Carey, D.J.

Erschienen 2010 in: Curr Atheroscler Rep 12, Seite 259 - 266*Korr. Einrichtung:* Sigfried and Janet Weis Center for Research, Geisinger Clinic, Danville, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 0.000**Beiträge in Büchern (4)**

Spezielle Situationen und taktische Vorgehensweise.

Grützmann, R. * • Eehalt, F. * • Saeger, H.-D. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie*In:* Hepatobiliäre und Pankreastumoren. Seite 296 - 300*Herausgeber:* Birth • Ittel • Pereira*Verlag:* Springer, Berlin (2010)*Bewertung:* 0.1**Was gibt es Neues bei malignen Pankreaserkrankungen?**

Grützmann, R. * • Pistorius, S. * • Distler, M. * • Saeger, H.D. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie*In:* Was gibt es Neues in der Chirurgie? (Jahresband 2010 Aufl.) Seite 53 - 60*Herausgeber:* Meßmer, K • Jähne, J • Neuhaus, P*Verlag:* ecomed, Landsberg am Lech (2010)*Bewertung:* 0.25**Akutes Abdomen In: Behandlungsfehler und Haftpflicht in der Viszeralchirurgie.**

Kersting, S. * • Saeger, H.-D. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie des Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technische Universität Dresden*In:* Behandlungsfehler und Haftpflicht in der Viszeralchirurgie. Seite 323 - 334*Herausgeber:* Bauch, J • Bruch, H.-P. • Heberer, J. • Jähne, J.*Verlag:* Springer, Heidelberg (2010)*Bewertung:* 0.5**The Usefulness of CEUS Imaging Modality for Differential Diagnosis of Pancreatic Masses and Tumours.**

Volk, A. * • Bunk, A. * • Kersting, S. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie des Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technische Universität Dresden*In:* Contrast Enhanced Ultrasound (CEUS) - The new diagnostic imaging modality without radiation exposure. Seite 50 - 55*Verlag:* Canexion Medical Publishers, London (2010)*Bewertung:* 0.25**Habilitationen (1)**

Dr. med. Kersting, S.

Regeneration und Proliferation von Langerhansschen Inselzellen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H.-D. Saeger

Dissertationen (4)

Calvana, D.

Einfluss der Proteine ADAM9 und ADAM10 auf das Wachstum von Pankreastumorzellen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Grützmann

Joensson, P.

Charakterisierung des Wachstums und der Chemoresistenz von Pankreaskarzinomzellen durch Veränderung der Genexpression von LOXL2.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Grützmann

Kratz, K.-C.

Elevated expression of Vascular Endothelial Growth Factor- mRNA in Beta-cells through mRNA stabilization by PTB1 binding to the 5'-untranslated region.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H.D. Saeger

Mederacke, K.

Operative Therapie des Morbus Crohn - Indikationen, Operationsverfahren, Frühkomplikationen -.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H.-D. Saeger

Patente (angemeldet) (1)

Verfahren und Mittel zur Vorhersage der Überlebensdauer beim Pankreaskarzinom durch Analyse von Biomarkern II.

Pilarsky, C.

Angemeldet am: 8.11.2010

Aktenzeichen: 10 2010 043 541.4

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)

Methods in Molecular Biology: Cancer gene profiling.

Herausgeber R. Grützmann (Herausgeber) • C. Pilarsky (Herausgeber)

Erschienen 2010 bei: Springer, Berlin

Special Issue: Pancreatic Cancer A special issue of Cancers (ISSN 2072-6694).

Herausgeber C. Pilarsky (Guest Editor)

Erschienen 2010 bei: MDPI, Basel, CH

Recent patents on DNA & Gene Sequences.

Herausgeber C. Pilarsky (Editorial Advisory Board)

Erschienen 2010 bei: Bentham Science Publishers Ltd., Bussum (NL)

Global Journal of Surgery - Hepatobiliary and Pancreatic Surgery.

Herausgeber F. Rückert (Editorial Board Member)

Erschienen 2010 bei: Simplex Academic Publishers, Tamil Nadu, India

Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry; Hot-topic issue: Emerging therapeutic targets and agents for pancreatic cancer therapy.

Herausgeber F. Rückert (Guest Editor)

Erschienen 2010 bei: Bentham Science Publishers Ltd., Bussum, NL

Preise (5)

Dr. med. I. Hinterseher

Name: Camillo Di Croce Preis - Best short communication on genetic aspects of aneurysms

Verliehen von: Aneurysma Pathology Foundation, Fighting Aneurysmal Disease

Anlass: 2nd International Meeting on Aortic Diseases, New insights into an old problem. September 30 & October 1-2 2010, Liège, Belgium

Dr. med. I. Hinterseher

Name: Stipendium im Rahmen des Habilitationsförderungsprogramms für Frauen der Medizinischen Fakultät der TU Dresden

Verliehen von: Medizinische Fakultät der TU Dresden

Dr.med. F Rückert

Name: Reisestipendium Deutscher Pankreas Club (2010)

Verliehen von: Deutscher Pankreas Club

Anlass: 31. Jahrestagung des Deutschen Pankreasclubs, München

PD Dr. med. S. Kersting

Name: Johnson & Johnson Medical Award: Förderpreis für Chirurgische Forschung 2010

Verliehen von: Johnson & Johnson Medica

Anlass: 127. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie

Dr.med. I Hinterseher

Name: DFG-Einzelförderungsstipendium 1.10.2009 bis 30.9.2010

Verliehen von: DFG

Ehrungen (2)

Prof. Dr. med. H. D. Saeger

Name: Senator auf Lebenszeit der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Chirurgie

Anlass: 127. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, Berlin

Prof. Dr. med A. Bunk

Name: Ehrenmedaille der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin

Verliehen von: DEGUM

Anlass: 34. Ultraschall Dreiländertreffen in Mainz

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

[Ischemia and reperfusion in vascular surgery interventions--visible and invisible risks].

Zimmermann, T.* • Albrecht, S. • Kersting, S.*

Erschienen 2009 in: Dtsch Med Wochenschr 134 Suppl 11, Seite S414 - 8

Korr. Einrichtung: Klinikum Spandau, Klinik für Chirurgie-Visceral- und Gefäßchirurgie, Zentrum für Minimal-Invasive Chirurgie, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.6 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.6 · 0.700) = 0.420

Patente (angemeldet) (1)

Verfahren und Mittel zur Vorhersage der Überlebensdauer beim Pankreaskarzinom durch Analyse von Biomarkern.

Pilarsky, C.

Angemeldet am: 16.12.2009

Aktenzeichen: 10 2009 054 793.2

Ehrungen (1)

Prof. Dr. med. H. D. Saeger

Name: Fellowship ad hominem Royal College of Surgeons of Edinburgh

Verliehen von: Royal College of Surgeons of Edinburgh

Anlass: Ceremony of the Royal College of Surgeons of Edinburgh 2009

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. med. 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)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1200.0 T€

Jahresscheibe: 80.0 T€

Forschungsstipendium: Analyse von Kandidatengeneten für die Entstehung eines abdominalen Aortenaneurysmas in den Chromosomenregionen 19q13 und 4q31 (Aufenthalt bei Prof. Dr. Helena Kuivaniemi, Geisinger Health System, Danville, USA)

Dr. med. I. Hinterseher (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 30.9.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 31.2 T€

Jahresscheibe: 23.4 T€(Extern bewirtschaftet)

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 30.9.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 137.6 T€

Jahresscheibe: 38.8 T€

Relevanz von Defekten des Zelltodsignalweges für die Prognose und Pathophysiologie des duktales Adenokarzinoms des Pankreas

PD Dr. med. R. Grützmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.12.2011

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung
Gesamtbetrag: 90.8 T€
Jahresscheibe: 36.5 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 69.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Hendrik Bergert	3.50
Dr. med Axel Denz	6.00
Dr. med Marius Distler	11.50
Prof. Dr. med. Robert Grützmann	10.00
Ronny Meisterfeld	6.00
PD Dr. med. Christian Pilarsky	12.00
PD Dr. med. Steffen Pistorius	4.00
Dr. med. Andreas Volk	6.00
Dr. med. Ursula Wehrmann	10.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.64 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.12 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	9.24 T€
Praxistag [PT]	0.63 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.78 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	12.41 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)

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 Methyargininen 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

Bioengineering eines endokrinen Pankreas durch Inseltransplantation in eine vaskularisierte Kammer

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr.med. G. Bötticher (gregor.boetticher@uniklinikum-dresden.de), PD Dr.med. S. Kersting (stephan.kersting@uniklinikum-dresden.de)

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 Inselzellen aus Pankreata mit PanINs in die Leber syngener Mäuse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PD Dr. Volker Fendrich, Klinik für Viszeral-, 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

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 differentiell exprimierter Gene bei Prostatakarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Klinische Pathologie, Universitätsspital Zürich, Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. habil. C. Pilarsky (christian.pilarsky@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)

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

2.08

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)	44.375
Summe der I-Faktoren	4.593
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	4.593
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	2.208

Aufsätze	8
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	93.5 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	4.2 T€
Gesamtsumme		97.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		95.6 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (8)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

TCF-3, 4 protein expression correlates with beta-catenin expression in MSS and MSI-H colorectal cancer from HNPCC patients but not in sporadic colorectal cancers.

Balaz, P.* • Plaschke, J.* • Krüger, S.* • Görgens, H.* • Schackert, H.K.*

Erschienen 2010 in: Int J Colorectal Dis 25, Seite 931 - 939

Korr. Einrichtung: Department of Surgical Research, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.102 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.102 · 1.000) = 2.102

Polymorphisms of genes coding for ghrelin and its receptor in relation to colorectal cancer risk: a two-step gene-wide case-control study.

Campa, D. • Pardini, B. • Naccarati, A. • Vodickova, L. • Novotny, J. • Steinke, V. • Rahner, N. • Holinski-Feder,

E. • Morak, M. • Schackert, H.K.* • Görgens, H.* • Kötting, J. • Betz, B. • Kloor, M. • Engel, C. • Büttner, R. • Propping, P. • Försti, A. • Hemminki, K. • Barale, R. • Vodicka, P. • Canzian, F.

Erschienen 2010 in: BMC Gastroenterol 10, Seite 112 -

Korr. Einrichtung: Genomic Epidemiology Group, German Cancer Research Center DKFZ, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.886 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.886 · 0.030) = 0.057

Efficacy of annual colonoscopic surveillance in individuals with hereditary nonpolyposis colorectal cancer.

Engel, C. • Rahner, N. • Schulmann, K. • Holinski-Feder, E. • Goecke, T.O. • Schackert, H.K.* • Kloor, M. • Steinke, V. • Vogelsang, H. • Möslein, G. • Görgens, H.* • Dechant, S. • Von Knebel Doeberitz, M. • Rüschoff, J. • Friedrichs, N. • Büttner, R. • Loeffler, M. • Propping, P. • Schmiegel, W. • German HNPCC Consortium,

Erschienen 2010 in: Clin Gastroenterol Hepatol 8, Seite 174 - 182

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Informatics, Statistics and Epidemiology, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.642 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.642 · 0.033) = 0.188

A variant allele of Growth Factor Independence 1 (GFI1) is associated with acute myeloid leukemia.

Khandanpour, C. • Thiede, C. • Valk, P.J. • Sharif-Askari, E. • Nüchel, H. • Lohmann, D. • Horsthemke, B. • Siffert, W. • Neubauer, A. • Grzeschik, K.H. • Bloomfield, C.D. • Marcucci, G. • Maharry, K. • Slovak, M.L. • Van Der ReijDen, B.A. • Jansen, J.H. • Schackert, H.K.* • Afshar, K. • Schnittger, S. • Peeters, J.K. • Kroschinsky, F. • Ehninger, G. • Lowenberg, B. • Dührsen, U. • Möröy, T.

Erschienen 2010 in: Blood 115, Seite 2462 - 2472

Korr. Einrichtung: Institut de Recherches Cliniques de Montréal (IRCM) and Département de Microbiologie et Immunologie, Université de Montréal, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.555 · 0.013) = 0.138

Genome-wide association study for colorectal cancer identifies risk polymorphisms in German familial cases and implicates MAPK signalling pathways in disease susceptibility.

Lascorz, J. • Försti, A. • Chen, B. • Buch, S. • Steinke, V. • Rahner, N. • Holinski-Feder, E. • Morak, M. • Schackert, H.K.* • Görgens, H.* • Schulmann, K. • Goecke, T. • Kloor, M. • Engel, C. • Büttner, R. • Kunkel, N. • Weires, M. • Hoffmeister, M. • Pardini, B. • Naccarati, A. • Vodickova, L. • Novotny, J. • Schreiber, S. • Krawczak, M. • Bröring, C.D. • Völzke, H. • Schafmayer, C. • Vodicka, P. • Chang-Claude, J. • Brenner, H. • Burwinkel, B. • Propping, P. • Hampe, J. • Hemminki, K.

Erschienen 2010 in: Carcinogenesis 31, Seite 1612 - 1619

Korr. Einrichtung: Division of Molecular Genetic Epidemiology, German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.795 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.795 · 0.019) = 0.090

Examination of apoptosis signaling in pancreatic cancer by computational signal transduction analysis.

Rückert, F. • Dawelbait, G. • Winter, C. • Hartmann, A. • Denz, A. • Ammerpohl, O. • Schroeder, M. • Schackert, H.K.* • Sipos, B. • Klöppel, G. • Kalthoff, H. • Saeger, H.D. • Pilarsky, C. • Grützmann, R.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e12243 -

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.025) = 0.109

Analysis of RET, ZEB2, EDN3 and GDNF genomic rearrangements in central congenital hyperventilation syndrome patients by multiplex ligation-dependent probe amplification.

Serra, A. • Görgens, H.* • Alhadad, K.* • Fitze, G. • Schackert, H.K.*

Erschienen 2010 in: Ann Hum Genet 74, Seite 369 - 374

Korr. Einrichtung: Department of Surgery (Section Pediatric Surgery), University of Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.145 • Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.145 · 0.650) = 1.394

Germline Epigenetic Silencing of the Tumor Suppressor Gene PTPRJ in Early-Onset Familial Colorectal Cancer.

Venkatachalam, R. • Ligtenberg, M.J. • Hoogerbrugge, N. • Schackert, H.K.* • Görgens, H.* • Hahn, M.M. • Kamping, E.J. • Vreede, L. • Hoenselaar, E. • Van Der Looij, E. • Goossens, M. • Churchman, M. • Carvajal-Carmona, L. • Tomlinson, I.P. • De Bruijn, D.R. • Van Kessel, A.G. • Kuiper, R.P.

Erschienen 2010 in: Gastroenterology 139, Seite 2221 - 2224

Korr. Einrichtung: Radboud University Nijmegen Medical Centre

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.899 • Autoren-Faktor: 0.040 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.899 · 0.040) = 0.516

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 31.12.2010

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 109.4 T€

Jahresscheibe: 54.7 T€

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: 38.8 T€

Klinik für Kardiochirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. habil. K. Matschke

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

1.20

Kontakt

E-Mail

kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com

WWW

www.herzzentrum-dresden.com

Telefon

450 1801

Lehre

TUT MED	1.12 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.08 T€
Med KL	2.49 T€
Praxistag	0.94 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.63 T€

Anzahl Tutoren 6

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	31.266
Summe der I-Faktoren	9.996
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	9.996
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	8.330

Aufsätze	16
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/4
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	202.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		202.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		101.1 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (15)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Relaxin is a candidate drug for lung preservation: relaxin-induced protection of rat lungs from ischemia-reperfusion injury.

Alexiou, K.* • Matschke, K.* • Westphal, A. • Stangl, K. • Dschietzig, T.

Erschienen 2010 in: J Heart Lung Transplant 29, Seite 454 - 460

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.036 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.036 · 0.500) = 0.518

Angina pectoris as first manifestation of a huge biatrial myxoma.

Alexiou, K.* • Wilbring, M.* • Matschke, K.*

Erschienen 2009 in: Acta Cardiol 64, Seite 667 - 668

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.604 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.604 · 1.000) = 0.604

The Freedom SOLO valve for aortic valve replacement: clinical and hemodynamic results from a prospective multicenter trial.

Beholz, S. • Repossini, A. • Livi, U. • Schepens, M. • El Gabry, M. • Matschke, K.* • Trivedi, U. • Eckel, L. • Dapunt, O. • Zamorano, J.L.

Erschienen 2010 in: J Heart Valve Dis 19, Seite 115 - 123

Korr. Einrichtung: Charité-University Medicine, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.033 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.033 · 0.038) = 0.039

Is type-D a stable construct? An examination of type-D personality in patients before and after cardiac surgery.

Dannemann, S. • Matschke, K.* • Einsle, F. • Smucker, M.R. • Zimmermann, K. • Joraschky, P. • Weidner, K. • Köllner, V.

Erschienen 2010 in: J Psychosom Res 69, Seite 101 - 109

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, Medical Clinic, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.908 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.908 · 0.050) = 0.145

Risk factors for carotid artery disease in patients scheduled for coronary artery bypass grafting.

Drohomyrecka, A. • Koltowski, L. • Kwinecki, P. • Wronecki, K. • Cichon, R.*

Erschienen 2010 in: Kardiologia 68(7), Seite 789 - 794

Korr. Einrichtung: Medinet Heart Center, Wroclaw, Polen

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

A question of clinical reliability: observed versus EuroSCORE-predicted mortality after aortic valve replacement.

Ghazy, T.* • Kappert, U.* • Ouda, A.* • Conen, D.* • Matschke, K.*

Erschienen 2010 in: J Heart Valve Dis 19, Seite 16 - 20

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.033 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.033 · 1.000) = 1.033

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 2010 in: Onkologie 33, Seite 313 - 316

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.234 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.234 · 0.060) = 0.074

Critical hematocrit and oxygen partial pressure in the beating heart of pigs.

Hiebl, B. • Mrowietz, C. • Ploetze, K. * • Matschke, K. * • Jung, F.

Erschienen 2010 in: Microvasc Res 80, Seite 389 - 393

Korr. Einrichtung: Center for Biomaterial Development, Institute of Polymer Research, GKSS Research Center, Geesthacht GmbH and Berlin-Brandenburg-Center for Regenerative Therapies (BCRT)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.075 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.075 · 0.200) = 0.615

Ruptured pulmonary artery caused by isolated pulmonary valve endocarditis: case report.

Joskowiak, D. * • Kappert, U. * • Matschke, K. * • Tugtekin, S.M. *

Erschienen 2010 in: Clin Res Cardiol 99, Seite 471 - 473

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.958 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.958 · 1.000) = 2.958

Immunosuppression using the mammalian target of rapamycin (mTOR) inhibitor everolimus: pilot study shows significant cognitive and affective improvement.

Lang, U.E. • Heger, J. • Willbring, M. * • Domula, M. • Matschke, K. * • Tugtekin, S.M. *

Erschienen 2009 in: Transplant Proc 41, Seite 4285 - 4288

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité-University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.994 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.994 · 0.450) = 0.447

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 2010 in: Interact Cardiovasc Thorac Surg

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.745 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.745 · 1.000) = 0.745

Inhibition of IK_{ACh} current may contribute to clinical efficacy of class I and III antiarrhythmic drugs in patients with atrial fibrillation.

Voigt, N. • Rozmaritsa, N. • Trausch, A. • Zimniak, T. • Christ, T. • Wettwer, E. • Matschke, K. * • Dobrev, D. • Ravens, U.

Erschienen 2010 in: Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol 381(3), Seite 251 - 259

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.631 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.631 · 0.043) = 0.113

Left-to-right atrial inward rectifier potassium current gradients in patients with paroxysmal versus chronic atrial fibrillation.

Voigt, N. • Trausch, A. • Knaut, M. * • Matschke, K. * • Varró, A. • Van Wagoner, D.R. • Nattel, S. • Ravens, U. • Dobrev, D.

Erschienen 2010 in: Circ Arrhythm Electrophysiol 3, Seite 472 - 480

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.400 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.400 · 0.086) = 0.291

Inhibition of IK,ACh current may contribute to clinical efficacy of class I and class III antiarrhythmic drugs in patients with atrial fibrillation.

Voigt, N. • Rozmaritsa, N. • Trausch, A. • Zimniak, T. • Christ, T. • Wettwer, E. • Matschke, K. * • Dobrev, D. • Ravens, U.

Erschienen 2010 in: Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol 381, Seite 251 - 259

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.631 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.631 · 0.043) = 0.113

Inhibition of glycogen synthase kinase-3 β prevents activation of focal adhesion kinase after ischemia/reperfusion of the rat lung.

Waldow, T. * • Witt, W. * • Matschke, K. *

Erschienen 2010 in: Clin Hemorheol Microcirc. 2010 46(2-3), Seite 169 - 181

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.780 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.780 · 1.000) = 1.780

Dissertationen (4)

Dr. med. Conen, D.

Untersuchungen zur präoperativen Risikostratifizierung durch den EuroSCORE und Analyse der klinischen Ergebnisse nach elektivem isoliertem Aortenklappenersatz - eine monozentrische retrospektive Analyse von 1984 Patienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. S.M. Tugtekin

Dr. med. Hellhammer, K.

Kardiochirurgische Therapie bei Aortenklappenfehlern mit kleinem Anulus.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. habil. S.M. Tugtekin

Dr. med. Jahny, K.

Koronare Bypasschirurgie bei Patienten mit dialysepflichtiger terminaler Niereninsuffizienz. Ergebnisse mit und ohne extrakorporaler Zirkulation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. S.M. Tugtekin

Dr. med. Kohlberg, S.D.

Eine prospektive, randomisierte Studie zur epikardialen Mikrowellenablation zur Therapie des chronischen Vorhofflimmerns bei herzchirurgischen Eingriffen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. M. Knaut

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Inotropy and L-type Ca²⁺ current, activated by beta1- and beta2-adrenoceptors, are differently controlled by phosphodiesterases 3 and 4 in rat heart.

Christ, T. • Galindo-Tovar, A. • Thoms, M. * • Ravens, U. • Kaumann, A.J.

Erschienen 2009 in: Br J Pharmacol 156(1), Seite 62 - 83

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.204 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.204 · 0.100) = 0.520

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 79.50 Bonuspunkte Lehre)

OA Dr. med. Omar Allham	13.50
Dr. med. Stefan Brose	17.00
Dr. med. Utz Kappert	10.00
PD Dr. med. Michael Knaut	10.00
PD Dr. med. habil. Sema Malte	21.00
Tugtekin	
Dr. med. Thomas Waldow	8.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.12 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.08 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.49 T€
Praxistag [PT]	0.94 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.63 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

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)

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)

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 2.11

Kontakt

E-Mail dermatologie@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.uniklinikum-dresden.de/dermatologie>
Telefon 0351 458-2497

Lehre

TUT MED	2.48 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.16 T€
Med KL	7.54 T€
Praxistag	0.84 T€
ZM	0.21 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	11.23 T€

Anzahl Tutoren 10

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	100.889
Summe der I-Faktoren	26.215
Summe der B-Faktoren	1.850
Summe der I- und B-Faktoren	28.065
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	13.301

Aufsätze	29
Bücher	1
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	5

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	71.2 T€
	nicht begutachtet	273.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	115.9 T€
Gesamtsumme		461.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		266.1 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (26)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Interventions for preventing occupational irritant hand dermatitis.

Bauer, A.* • Schmitt, J.* • Bennett, C. • Coenraads, P.J. • Elsner, P. • English, J. • Williams, H.C.

Erschienen 2010 in: Cochrane Library 6, Seite 1 - 38

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.653 • Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.653 \cdot 0.460) = 2.600$

Evaluation methylprednisolone aceponate, tacrolimus and combination thereof in the psoriasis plaque test using sum score, 20-MHz-ultrasonography and optical coherence tomography.

Buder, K.* • Knuschke, P.* • Wozel, G.*

Erschienen 2010 in: Int J Clin Pharmacol Ther 48, Seite 814 - 820

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.381 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.381 \cdot 1.000) = 1.381$

Psoriatic arthritis: a diagnostic challenge?

Buder, K.* • Wozel, G.*

Erschienen 2010 in: G Ital Dermatol Venereol 145, Seite 407 - 414

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

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

Silver-loaded seaweed-based cellulosic fiber improves epidermal skin physiology in atopic dermatitis: safety assessment, mode of action and controlled, randomized single-blinded exploratory in vivo study.

Fluhr, J.W. • Breternitz, M. • Kowatzki, D. • Bauer, A.* • Bossert, J. • Elsner, P. • Hipler, U.-C.

Erschienen 2010 in: Exp Dermatol 19, Seite e9 - e15

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie und Allergologie, Friedrich Schiller Universität Jena

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.239 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.239 \cdot 0.060) = 0.194$

Efficacy of low-dose interferon $\alpha 2a$ 18 versus 60 months of treatment in patients with primary melanoma of > 1.5 mm tumor thickness: results of a randomized phase III DeCOG trial.

Hauschild, A. • Weichenthal, M. • Rass, K. • Linse, R. • Berking, C. • Böttjer, J. • Vogt, T. • Spieth, K. • Eigentler,

T. • Brockmeyer, N.H. • Stein, A.* • Näher, H. • Schadendorf, D. • Mohr, P. • Kaatz, M. • Tronnier, M. • Hein, R. • Schuler, G. • Egberts, F. • Garbe, C.

Erschienen 2010 in: J Clin Oncol 28, Seite 841 - 846

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universität Schleswig-Holstein, Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.157 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.157 \cdot 0.017) = 0.286$

Quantitative repeated open application testing with a rinse-off product in methyl dibromo glutaronitrile-sensitive patients: results of the IVDK.

Heratizadeh, A. • Killig, C. • Worm, M. • Soost, S. • Simon, D. • Bauer, A.* • Mahler, V. • Schuster, C. • Szliska, C. • Frambach, Y. • Eben, R. • Werfel, T. • Uter, W. • Schnuch, A.

Erschienen 2010 in: Contact Dermatitis 62, Seite 330 - 337

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie und Allergie, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.635 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.635 · 0.025) = 0.091

The reporting of observational research studies in dermatology journals.

Langan, S. • Schmitt, J.* • Coenraads, P.-J. • Svensson, A. • Von Elm, E. • Williams, H.

Erschienen 2010 in: Arch Dermatol 146, Seite 534 - 550

Korr. Einrichtung: Centre of Evidence-Based Dermatology, Queens Medical Centre Nottingham

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.760 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.760 · 0.075) = 0.357

Vitamin D metabolism.

Lehmann, B.* • Meurer, M.*

Erschienen 2010 in: Dermatol Ther 23, Seite 2 - 12

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.828 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.828 · 1.000) = 1.828

Conversion of vitamin D3 hormonally active 1 α ,25-dihydroxyvitamin D3 in cultured keratinocytes: relevance to cell growth and differentiation.

Lehmann, B.* • Schättiger, K.* • Meurer, M.*

Erschienen 2010 in: J Steroid Biochem Mol Biol 121, Seite 322 - 323

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.655 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.655 · 1.000) = 2.655

Neue kutane Arzneinebenwirkungen.

Meurer, M.*

Erschienen 2010 in: Hautarzt 61, Seite 649

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.434 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.434 · 1.000) = 0.087

Addition of pimecrolimus cream 1% to a topical corticosteroid treatment regimen in paediatric patients with severe atopic dermatitis: A randomized, double-blind trial.

Meurer, M.* • Eichenfield, L. • Ho, V. • Potter, P.C. • Werfel, T. • Hultsch, T.

Erschienen 2010 in: J Dermatol Treat 21, Seite 157 - 166

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.279 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.279 · 0.400) = 0.512

UVB-triggert induction of vitamin D3 metabolism differentially affects antimicrobial peptide expression in keratinocytes.

Peric, M. • Lehmann, B.* • Vashina, G. • Dombrowski, Y. • Koglin, S. • Meurer, M.* • Ruzicka, T. • Schaubert, J.

Erschienen 2010 in: J Allergy Clin Immunol 125, Seite 746 - 749

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie und Allergologie, Ludwig-Maximilian-Universität München

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.165 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.165 · 0.100) = 0.023

Die Haut ab 50: Von normaler Alterung bis maligner Entartung.

Proske, U.*

Erschienen 2010 in: Hausarzt 5, Seite 43 - 45*Korr. Einrichtung:* Klinik u. 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**Lipidome of narrow-band ultraviolet B irradiated keratinocytes shows apoptotic hallmarks.**

Reich, A. • Schwudke, D. • Meurer, M.* • Lehmann, B.* • Shevchenko, A.

Erschienen 2010 in: Exp Dermatol 19, Seite e103 - e110*Korr. Einrichtung:* Department of Dermatology, Venereology and Allergology, Wroclaw Medical University, Poland*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.239 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.239 · 0.200) = 0.648**Association of attention-deficit/hyperactivity disorder and atopic eczema modified by sleep disturbance in a large population-based sample.**

Romanos, M. • Gerlach, M. • Warnke, A. • Schmitt, J.*

Erschienen 2010 in: J Epidemiol Community Health 64, Seite 269 - 273*Korr. Einrichtung:* Kinder- und Jugendpsychiatrie, Universität Würzburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.043 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.043 · 0.300) = 0.913**Occupational exposure to no-artificial UV-light and non-melanocytic skin cancer - a systematic review concerning a new occupational disease.**

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

Erschienen 2010 in: J Dtsch Dermatol Ges 8, Seite 250 - 263*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.403 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.403 · 0.700) = 0.982**Infant-onset eczema in relation to mental health problems at age 10 years: Results from a prospective birth cohort study (German Infant Nutrition Intervention plus).**

Schmitt, J.* • Apfelbacher, C. • Chen, C.-M. • Romanos, M. • Sausenthaler, S. • Koletzko, S. • Bauer, C.-P. • Hoffmann, U. • Krämer, U. • Berdel, D. • Von Berg, A. • Wichmann, H.-E. • Heinrich, J.

Erschienen 2010 in: J Allergy Clin Immunol 125, Seite 404 - 410*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.773 • Autoren-Faktor: 0.214 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.773 · 0.214) = 2.088**Is atopic disease a risk factor for attention-deficit/hyperactivity disorder? A systematic review.**

Schmitt, J.* • Buske-Kirschbaum, A. • Roessner, V.

Erschienen 2010 in: Allergy 65, Seite 1506 - 1524*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.380 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.380 · 0.400) = 2.552**Prednisolone vs. ciclosporin for severe adult eczema. An investigator-initiated double-blind placebo-controlled multicentre trial.**

Schmitt, J.* • Schäkel, K. • Fölster-Holst, R. • Bauer, A.* • Oertel, R. • Augustin, M. • Aberer, W. • Luger, T. • Meurer, M.*

Erschienen 2010 in: Br J Dermatol 162, Seite 661 - 668*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.489 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.489 · 0.743) = 2.592

Early exposure to antibiotics and infections and the incidence of atopic eczema: A population-based cohort study.

Schmitt, J.* • Schmitt, N. • Kirch, W. • Meurer, M.*

Erschienen 2010 in: *J Eur Acad Dermatol Venereol* 21, Seite 292 - 300*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.723 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.723 · 0.700) = 1.906**Psoriasis is independently associated with psychiatric morbidity and adverse cardiovascular risk factors, but not with cardiovascular events in a population-based sample.**

Schmitt, J.* • Ford, D.E.

Erschienen 2010 in: *J Eur Acad Dermatol Venereol* 24, Seite 885 - 892*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.787 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.787 · 0.600) = 1.672**Harmonising outcome measures for eczema (HOME). Report from the First International Consensus Meeting (HOME 1), 24 July 2010, Munich, Germany.**

Schmitt, J.* • Williams, H.

Erschienen 2010 in: *Br J Dermatol* 163, Seite 1166 - 1168*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.489 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.489 · 0.600) = 0.419**Medizinische Versorgung und gesundheitsökonomische Relevanz der Neurodermitis.**

Schmitt, J.*

Erschienen 2010 in: *Allergologie* 23, Seite 279 - 288*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.120 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.120 · 1.000) = 0.120**Grundversorgung und medikamentöse Behandlung von Patienten mit Toxisch epidermaler Nekrolyse.**

Spornaft-Ragaller, P.* • Ragaller, M.

Erschienen 2010 in: *J Dtsch Dermatol Ges* 8, Seite 728*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.403 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.403 · 0.600) = 0.168**Innovative use of dapsone.**

Wozel, G.*

Erschienen 2010 in: *Dermatol Clin* 28, Seite 599 - 610*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.294 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.294 · 1.000) = 1.294**Cutaneous side effects of inhibition of VEGF signal transduction.**

Wozel, G.* • Sticherling, M. • Schön, M.P.

Erschienen 2010 in: *J Dtsch Dermatol Ges* 8, Seite 243 - 249*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.403 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.403 · 0.400) = 0.561

Bücher (1)

Untersuchung des Eigenschutzes der Haut gegen solare UV-Strahlung bei Arbeitnehmern im Freien.

Knuschke, P.*

Erschienen 2010 bei: Eigenverlag, Dortmund

Buchreihe: Schriftenreihe der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Forschung 1986

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (3)

Personendosimetrische Messungen und Eigenschutz der Haut bei der Einwirkung von solarer UV-Strahlung.

Knuschke, P.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik f. Dermatologie, TUD

In: Optische Strahlung 2010 - Umsetzung der EU-Richtlinie "Künstliche optische Strahlung". Seite 30 - 42

Herausgeber: Bundesanstalt für Arbeitsschutz u. Arbeitsmedizin

Verlag: Eigenverlag, Dortmund (2010)

Bewertung: 0.5

Therapie der Syphilis bei HIV-Koinfektionen mit Penicillin oder Ceftriaxon.

Spornraft-Ragaller, P.* • Abraham, S.* • Boashie, U.* • Lück, C. • Meurer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TUD

In: Pharyngeal and rectal infection screening study. Seite 32

Herausgeber: Dudareva, S.

Verlag: Robert-Koch-Institut, Berlin (2010)

Bewertung: 0.1

Topische Zytostatika.

Wozel, G.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, TUD

In: Tumoren der Haut. Seite 194 - 201

Herausgeber: Szeimies, R.-M. • Hauschild, A. • Garbe, C. • Kaufmann, R. • Landthaler, M.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (3)

Dr. med. Buder, K.

Evaluierung topischer Antipsoriasismedikamente im Psoriasis-Plaques-Test.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Wozel

Dr. med. Klon, M.

Ermittlung von Nutzwerten für Psoriasis vulgaris und Atopisches Ekzem aus Sicht der Allgemeinbevölkerung und aus Patientenperspektive.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J. Schmitt

Dr. med. Ziepold, H.

Untersuchungen zur Interaktion von humanen Keratinozyten mit Fibroblasten bei der $1\alpha,25$ -Dihydroxyvitamin-D₃-Synthese in einem dreidimensionalen Zellkulturmodell.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Meurer

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)

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 Croatica.

Official Journal of the Croatian Dermatovenerological Society

Herausgeber M. Meurer (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Medicinska Naklada, Zagreb

Acta Dermatovenerologica Alpina, Pannonica et Adriatica.

Herausgeber M. Meurer (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Zdruzenje Slvoenskih Dermatologov, Ljubljana

Allergy.

Official journal of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology

Herausgeber J. Schmitt (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Wiley-Blackwell, Oxford

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber J. Schmitt (Co-Editor)

Erschienen 2010 bei: Springer Medizin Verlag, Heidelberg

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Prospective randomized multicenter adjuvant dermatologic cooperative oncology group trial of low-dose interferon alfa-2b with or without a modified high-dose interferon alfa-2b induction phase in patients with lymph node-negative melanoma.

Hauschild, A. • Weichenthal, M. • Rass, K. • Linse, R. • Ulrich, J. • Stadler, R. • Volkenandt, M. • Grabbe, S. • Proske, U. * • Schadendorf, D. • Brockmeyer, N. • Vogt, T. • Rompel, R. • Kaufmann, R. • Kaatz, M. • Näher, H. • Mohr, P. • Eigentler, T. • Livingstone, E. • Garbe, C.

Erschienen 2009 in: J Clin Oncol 27, Seite 3496 - 3502

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universität Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.157 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 17.157 · 0.017) = 0.286

Assessing the impact of efalizumab on nail, scalp and palmoplantar psoriasis and on quality of life: Results from a multicentre, open-label, phase IIIb/IV trial.

Katsambas, A. • Peris, K. • Vena, G. • Freidmann, P. • Wozel, G. * • Daudén, E. • Licu, D. • Placchi, M. • De La Brassinne, M.

Erschienen 2009 in: Arch Drug Info 2, Seite 66 - 70

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, Andreas Sygros Hospital, University Athens

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.043) = 0.000

Effectiveness of the UV-induced vitamin-D-production in the epidermis of different anatomical locations.

Knuschke, P. * • Bauer, A. * • Lehmann, B. * • Loos, A. * • Meurer, M. *

Erschienen 2009 in: Dermatol Estet 11, Seite 434 - 435

Korr. Einrichtung: Klinik u. 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

Drittmittel

Schutzkomponenten zur Reduzierung solarer UV-Expositionen bei Arbeitnehmern im Freien (F 2036)

Dipl.-Phys. P. Knuschke (Projektleiter) • Prof. Dr. med. M. Meurer

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 30.6.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 142.4 T€

Jahresscheibe: 0.0 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 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Bundesamt für Strahlenschutz

Gesamtbetrag: 273.5 T€

Jahresscheibe: 53.6 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: 119.3 T€

Jahresscheibe: 17.6 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 216.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Roland Aschoff	16.00
PD Dr. med. Andrea Bauer	21.00
Eva Kämmerer	2.00
Wolfgang Kempfer	15.00
Dr. med. Florina Kersting	2.00
Dr. med. Philipp Rehberger	20.00
PD Dr. med. Jochen Schmitt	15.00
Dr. med. Petra Spornraft-Ragaller	102.00

Dr. med. Annette Stein	1.00
Antje Viehweg	22.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	2.48 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.16 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	7.54 T€
Praxistag [PT]	0.84 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.21 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	11.23 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 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

Dialog der Deutschen STD-Gesellschaft mit den Dermatologischen Kliniken

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Deutsche STD-Gesellschaft (Freiburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

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

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 , PD 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

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

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

Sekundäre Individualprävention von beruflich bedingten Handekzemen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Berufsgenossenschaften Sachsen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. A. Bauer

STD-Sentinel-Untersuchung/Infektionsepidemiologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Robert-Koch-Institut (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OÄ Dr. med. P. Spornraft-Ragaller

Testung zu Herpesplastern.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Beiersdorf AG (Hamburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. R. Aschoff

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.: PD 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.: PD Dr. med. A. Bauer

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

Investigation on efficacy and safety of efalizumab in patients with moderate to severe palmoplantar psoriasis (PPP).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitäre u. nicht-universitäre dermatologische Kliniken, CRO Link Medical (Norwegen)

Vertragsbasis: Binationale Verträge mit Serono Nordic, AB

Finanzierung: Serono Nordic AB, Norwegen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. 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 3.31

Kontakt

E-Mail Frauenklinik@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://frauen.uniklinikum-dresden.de>
Telefon +49 351 458-3420

Lehre

TUT MED	0.42 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.42 T€
Med KL	5.63 T€
Praxistag	1.26 T€
ZM	0.03 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	7.76 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	90.632
Summe der I-Faktoren	6.000
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	6.000
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	1.813

Aufsätze	19
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	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	64.6 T€
	nicht begutachtet	22.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	61.0 T€
Gesamtsumme		148.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		106.4 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Search for and identification of novel tumor-associated autoantigens.

Conrad, K. • Bartsch, H. • Canzler, U.* • Pilarsky, C. • Grützmann, R. • Bachmann, M.

Erschienen 2010 in: Methods Mol Biol 576, Seite 213 - 230

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.763 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.763 · 0.075) = 0.282

Unerwünschte gynäkologische und operative Interventionen bei der Behandlung des postmenopausalen Mammakarzinoms mit Anastrozol und Tamoxifen.

Distler, W.* • Canzler, U.* • Duffy, S.R. • Howell, A. • Cuzick, J. • Baum, M.

Erschienen 2010 in: Geburtshilfe Frauenheilkunde 70, Seite 57 - 61

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.354 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.354 · 0.475) = 0.168

Adipositas und Karzinogenese des Mammakarzinoms.

Distler, W.* • Kast, K.* • Canzler, U.*

Erschienen 2010 in: Gynäkologe 43, Seite 552 - 558

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, 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

Molekularbiologische Mechanismen für den Kliniker.

Distler, W.* • Emons, G. • Maass, N.

Erschienen 2010 in: Gynäkologe 43, Seite 551

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 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Psychosoziale Aspekte in der Gynäkologie.

Distler, W.*

Erschienen 2010 in: Gynäkologe 43, Seite 803 - 804

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, 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

The ATAC adjuvant breast-cancer trial: six-year results of the endometrial subprotocol.

Duffy, S. • Jackson, T.L. • Lansdown, M. • Philips, K. • Wells, M. • Clack, G. • Bianco, A.R. • ATAC Trialists' Group,

Erschienen 2010 in: J Obstet Gynaecol 30, Seite 596 - 604

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynaecology, St James's University Hospital, Leeds, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.357 · 0.000) = 0.000

OSVZ progenitors of human and ferret neocortex are epithelial-like and expand by integrin signaling.

Fietz, S.A. • Kelava, I. • Vogt, J. • Wilsch-Bräuninger, M. • Stenzel, D. • Fish, J.L. • Corbeil, D. • Riehn, A. * • Distler, W. * • Nitsch, R. • Huttner, W.B.

Erschienen 2010 in: Nature Neuroscience 13, Seite 690 - 698

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.345 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 14.345 · 0.067) = 0.956

Psychosoziale und psychoonkologische Aspekte in der Onkologie.

Hornemann, B. • Kranz, I. • Stamm, C. *

Erschienen 2010 in: Gynäkologie 43, Seite 819 - 826

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 · 0.0 · 0.300) = 0.000

ErbB2 (HER2)-positives Mammakarzinom.

Kast, K. * • Distler, W. *

Erschienen 2010 in: Gynäkologie 43, Seite 574 - 578

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, 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

Aktuelle Empfehlungen zur Prävention und Therapie des familiären Mammakarzinoms.

Kast, K. * • Distler, W. * • Schmutzler, R.

Erschienen 2010 in: Geburtshilfe Frauenheilkunde 70, Seite 634 - 639

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.354 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.354 · 0.700) = 0.248

Frontomaxillary facial angle in fetuses with spina bifida at 11-13 weeks' gestation.

Lachmann, R. * • Picciarelli, G. • Moratalla, J. • Greene, N. • Nicolaidis, K.H.

Erschienen 2010 in: Ultrasound Obstet Gynecol 36, Seite 268 - 271

Korr. Einrichtung: Harris Birthright Research Centre for Fetal Medicine, King's College Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.154 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.154 · 0.400) = 1.262

Cost-Effectiveness Analysis of Anastrozole versus Tamoxifen in Adjuvant Therapy for Early-Stage Breast Cancer - a Health-Economic Analysis Based on the 100-Month Analysis of the ATAC Trial and the German Health System.

Lux, M.P. • Wöckel, A. • Benedict, A. • Buchholz, S. • Kreif, N. • Harbeck, N. • Kreienberg, R. • Kaufmann, M. • Beckmann, M.W. • Jonat, W. • Hadji, P. • Distler, W. * • Raab, G. • Tesch, H. • Weyers, G. • Possinger, K. • Schneeweiss, A.

Erschienen 2010 in: Onkologie 33, Seite 155 - 166

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.234 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.234 · 0.020) = 0.025

Germline mutations in breast and ovarian cancer pedigrees establish RAD51C as a human cancer susceptibility gene.

Meindl, A. • Hellebrand, H. • Wiek, C. • Erven, V. • Wappenschmidt, B. • Niederacher, D. • Freund, M. • Lichtner, P. • Hartmann, L. • Schaal, H. • Ramser, J. • Honisch, E. • Kubisch, C. • Wichmann, H.E. • Kast, K. * • Deissler, H. • Engel, C. • Müller-Myhsok, B. • Neveling, K. • Kiechle, M. • Mathew, C.G. • Schindler, D. • Schmutzler, R.K. • Hanenberg, H.

Erschienen 2010 in: Nature Genetics 42, Seite 410 - 414

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynecology, Division of Tumor Genetics, Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 34.284 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 34.284 \cdot 0.014) = 0.468$

Semi-automated system for measurement of nuchal translucency thickness.

Moratalla, J. • Pintoffl, K. • Minekawa, R. • Lachmann, R.* • Wright, D. • Nicolaides, K.H.

Erschienen 2010 in: Ultrasound Obstet Gynecol 36, Seite 412 - 416

Korr. Einrichtung: Harris Birthright Research Centre for Fetal Medicine, King's College Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.154 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.154 \cdot 0.075) = 0.237$

Hypertensive disorders in pregnancy: screening by biophysical and biochemical markers at 11-13 weeks.

Poon, L.C. • Akolekar, R. • Lachmann, R.* • Beta, J. • Nicolaides, K.H.

Erschienen 2010 in: Ultrasound Obstet Gynecol 35, Seite 662 - 670

Korr. Einrichtung: Harris Birthright Research Centre for Fetal Medicine, King's College Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.154 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.154 \cdot 0.100) = 0.315$

Effect of Body Mass Index on Recurrences in Tamoxifen and Anastrozole Treated Women: An Exploratory Analysis From the ATAC Trial.

Sestak, I. • Distler, W.* • Forbes, J.F. • Dowsett, M. • Howell, A. • Cuzick, J.

Erschienen 2010 in: Journal of Clinical Oncology, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.793 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.793 \cdot 0.075) = 1.334$

Diethylether.

Weiß, D. • Brandl, H. • Albrecht, S.*

Erschienen 2010 in: PdN-ChiS 59, Seite 45 - 49

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 $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

Dissertationen (5)

Dr. rer. medic. Buroth, U.

Untersuchungen zum Maternalen BNP (B-TYP-Natriuretisches Peptid) in der peripartalen Phase.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. A. Riehn

Dr. med. Büschel, B.

Kosmetische Ergebnisse bei brusterhaltender Therapie des Mammakarzinoms in der Universitätsfrauenklinik Dresden im Zeitraum von 1997 bis 2005.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. W. Distler

Dr.med. Dippe, A.

Diagnostische Zuverlässigkeit der Hysteroskopie und fraktionierten Abrasio beim Endometriumkarzinom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. W. Distler

Dr. med. Grube, F.

Geburtshilfliches Management bei Zustand nach Kaiserschnittentbindung an der Universitätsklinik Dresden von 1992 bis 2004.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. W. Distler

Dr. med. Strauß, D.

Die prognostische und prädiktive Bedeutung des Urokinasetyp-Plasminogenaktivator-Systems bei Patientinnen mit primärem Mammakarzinom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. W. Distler

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)**Der Gynäkologe.**

Herausgeber W. Distler (Mitglied des Herausbergremiums)

Erschienen 2010 bei: Springer Medizinverlag, Heidelberg

Nachmeldungen aus 2009**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Effects of genistein and estrogen receptor subtype-specific agonists in ArKO mice following different administration routes.

Bliedtner, A. • Zierau, O. • Albrecht, S. * • Liebhaber, S. • Vollmer, G.

Erschienen 2009 in: Mol Cell Endocrinol 314, Seite 41 - 52

Korr. Einrichtung: Chair of Molecular Cell Physiology and Endocrinology, Institute for Zoology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.503 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.503 · 0.100) = 0.350

An intrathoracic arteriovenous malformation discovered as an extremely uncommon reason of neonatal congestive cardiac failure.

Hofmann, S.R. • Weise, M. • Nitzsche, K.I. *

Erschienen 2009 in: Cardiol Young 19, Seite 530 - 533

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.183 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.183 · 0.300) = 0.355

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: 30.0 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 31.3.2010

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 73.5 T€

Jahresscheibe: 34.6 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 47.50 Bonuspunkte Lehre)

Prof. Dr. rer. nat. Steffen Albrecht	23.00
Dr. med. Karin Kast	9.00
Dr. rer. nat. Gudrun Keck	15.50

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.42 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.42 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	5.63 T€
Praxistag [PT]	1.26 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.03 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	7.76 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 5.20

Kontakt

E-Mail orl@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medkhno/hnohome.htm>
Telefon 0351-458-4420

Lehre

TUT MED	1.85 T€
TUT ZM	1.73 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	11.09 T€
Praxistag	0.63 T€
ZM	0.21 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	15.51 T€

Anzahl Tutoren 9

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	141.346
Summe der I-Faktoren	69.947
Summe der B-Faktoren	6.700
Summe der I- und B-Faktoren	76.647
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	14.740

Aufsätze	63
Bücher	0
Beiträge in Büchern	6
Habilitationen/Dissertationen	1/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/1
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	9

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	246.7 T€
	nicht begutachtet	255.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	176.7 T€
Gesamtsumme		678.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		462.6 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (63)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

The neuronal correlates of intranasal trigeminal function-an ALE meta-analysis of human functional brain imaging data.

Albrecht, J. • Kopietz, R. • Frasnelli, J. • Wiesmann, M. • Hummel, T.* • Lundström, J.N.

Erschienen 2010 in: Brain Res Rev 62, Seite 183 - 196

Korr. Einrichtung: Monell Chemical Senses Center, 3500 Market St, Philadelphia, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.39 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.39 · 0.075) = 0.554

Cartilage plate tympanoplasty.

Beutner, D. • Huttenbrink, K.B. • Stumpf, R. • Beleites, T.* • Zahnert, T.* • Luers, J.C. • Helmstaedter, V.

Erschienen 2010 in: Otol Neurotol 31, Seite 105 - 110

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology/Head and Neck Surgery, University of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.435 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.435 · 0.120) = 0.172

Impact of partial mastoid obliteration on caloric vestibular function in canal wall down mastoidectomy.

Beutner, D. • Helmstaedter, V. • Stumpf, R. • Beleites, T.* • Zahnert, T.* • Luers, J.C. • Huttenbrink, K.B.

Erschienen 2010 in: Otol Neurotol 31, Seite 1399 - 1403

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology/Head and Neck Surgery, University of Cologne

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.435 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.435 · 0.120) = 0.172

Evaluation of implantable actuators by means of a middle ear simulation model.

Bornitz, M.* • Hardtke, H.J. • Zahnert, T.*

Erschienen 2010 in: Hear Res 263, Seite 145 - 151

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.177 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.177 · 0.700) = 1.524

Safety of a rush immunotherapy build-up schedule with depigmented polymerized allergen extracts.

Brehler, R. • Klimek, L. • Pfaar, O. • Hauswald, B.* • Worm, M. • Bieber, T.

Erschienen 2009 in: Allergy Asthma Proc 31, Seite e31 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, UKM, Muenster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.796 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.796 · 0.075) = 0.135

Irritancy expectancy alters odor perception: evidence from olfactory event-related potential research.

Bulsing, P.J. • Smeets, M.A. • Gemeinhardt, C.* • Laverman, M. • Schuster, B.* • Van Den Hout, M.A. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: J Neurophysiol 104, Seite 2749 - 2756

Korr. Einrichtung: Utrecht University, Department of Clinical and Health Psychology, Utrecht, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.483 • Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.483 · 0.420) = 1.463

PTSD, but not childhood maltreatment, modifies responses to unpleasant odors.

Croy, I.* • Schellong, J. • Joraschky, P. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Int J Psychophysiol 75, Seite 326 - 331*Korr. Einrichtung:* Department of Psychosomatic Medicine, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.045 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.045 · 0.700) = 2.132**Quality of life following nasal surgery.**

Croy, I.* • Hummel, T.* • Pade, A. • Pade, J.

Erschienen 2010 in: Laryngoscope 120, Seite 826 - 831*Korr. Einrichtung:* Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.018 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.018 · 0.550) = 1.110**Women with a history of childhood maltreatment exhibit more activation in association areas following non-traumatic olfactory stimuli: a fMRI study.**

Croy, I.* • Schellong, J. • Gerber, J. • Joraschky, P. • Iannilli, E.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e9362 -*Korr. Einrichtung:* Department of Psychosomatic Therapy, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.775) = 3.372**[Food allergies: significance, interfaces, and prospects in otorhinolaryngology].**

Dollner, R. • Kramer, M.F. • Hauswald, B.*

Erschienen 2010 in: Laryngorhinootologie 89, Seite 592 - 597*Korr. Einrichtung:* Department Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Clinic for Surgery and Neuroscience, Oslo University, Norway*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.656 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.656 · 0.300) = 0.197**Compliance profiles derived from a three-dimensional finite-element model of the basilar membrane.**

Fleischer, M.* • Schmidt, R. • Gummer, A.W.

Erschienen 2010 in: J Acoust Soc Am 127, Seite 2973 - 2991*Korr. Einrichtung:* Faculty of Mechanical Engineering, Institute of Solid Mechanics, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.523 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.523 · 0.400) = 0.609**Functional representation of olfactory impairment in early Alzheimer's disease.**

Förster, S. • Vaitl, A. • Teipel, S.J. • Yakushev, I. • Mustafa, M. • La Fougère, C. • Rominger, A. • Cumming,

P. • Bartenstein, P. • Hampel, H. • Hummel, T.* • Buerger, K. • Hundt, W. • Steinbach, S.*

Erschienen 2010 in: J Alzheimers Dis 22, Seite 581 - 591*Korr. Einrichtung:* Department of Nuclear Medicine, Ludwig-Maximilian University, Munich*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.832 • Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.832 · 0.325) = 1.245**Olfactory dysfunction affects thresholds to trigeminal chemosensory sensations.**

Frasnelli, J. • Schuster, B.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Neurosci Lett 468, Seite 259 - 263*Korr. Einrichtung:* CHU Ste.-Justine, Université de Montréal, Canada*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.925 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.925 · 0.600) = 1.155**Unilateral reduced sense of smell is an early indicator for global olfactory loss.**

Gudziol, V.* • Paech, I.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: J Neurol 257, Seite 959 - 963

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.903 · 1.000) = 2.903

Reply to: Increased olfactory bulb volume due to treatment of chronic rhinosinusitis: neuroinflammation and adult neurogenesis.

Gudziol, V.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Brain

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.49 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 9.49 · 1.000) = 1.898

Theophylline induces changes in the electro-olfactogram of the mouse.

Gudziol, V.* • Pietsch, J.* • Witt, M.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 267, Seite 239 - 243

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.167 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.167 · 0.850) = 0.992

Cognitive factors in odor detection, odor discrimination, and odor identification tasks.

Hedner, M.* • Larsson, M.* • Arnold, N.* • Zucco, G.M.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: J Clin Exp Neuropsychol 32, Seite 1062 - 1067

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Stockholm University, Stockholm, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.885 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.885 · 0.400) = 0.754

Olfactory fMRI in patients with Parkinson's disease.

Hummel, T.* • Fliessbach, K.* • Abele, M.* • Okulla, T.* • Reden, J.* • Reichmann, H.* • Wüllner, U.* • Haehner, A.*

Erschienen 2010 in: Front Integr Neurosci 4, Seite 125 -

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.750) = 0.000

Prognostic factors of olfactory dysfunction.

Hummel, T.* • Lötsch, J.

Erschienen 2010 in: Arch Otolaryngol Head Neck Surg 136, Seite 347 - 351

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.92 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.92 · 0.600) = 1.152

Clinical assessment of human gustatory function using event related potentials.

Hummel, T.* • Genow, A.* • Landis, B.N.*

Erschienen 2010 in: J Neurol Neurosurg Psychiatry 81, Seite 459 - 464

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.869 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.869 · 1.000) = 4.869

Immunohistochemical, volumetric, and functional neuroimaging studies in patients with idiopathic Parkinson's disease.

Hummel, T.* • Witt, M.* • Reichmann, H.* • Welge-Luessen, A.* • Haehner, A.*

Erschienen 2010 in: J Neurol Sci 289, Seite 119 - 122

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.324 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.324 · 0.700) = 1.627

Contextual differences of odour perception.

Hummel, T.* • Seo, H.S.*

Erschienen 2010 in: Housing and Health WHO CC Newsletter 8, Seite 3 - 4

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

[Treatment of olfactory disorders].

Hummel, T.* • Stuck, B.A.

Erschienen 2010 in: HNO 58, Seite 656 - 660

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.464 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.464 · 0.600) = 0.278

A short olfactory test based on the identification of three odors.

Hummel, T.* • Pfetzing, U.* • Lötsch, J.

Erschienen 2010 in: J Neurol 257, Seite 1316 - 1321

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.903 · 0.700) = 2.032

Pneumonia and in-hospital mortality in the context of neurogenic oropharyngeal dysphagia (NOD) in stroke and a new NOD step-wise concept.

Ickenstein, G.W. • Riecker, A. • Höhlig, C. • Müller, R.* • Becker, U. • Reichmann, H. • Prosiegel, M.

Erschienen 2010 in: J Neurol 257, Seite 1492 - 1499

Korr. Einrichtung: Department of Neurology and Stroke Unit, HELIOS General Hospital Aue

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.903 · 0.060) = 0.174

In reference to capsaicin receptors are colocalized with sweet/bitter receptors in the taste sensing cells of circumvallate papillae.

Just, T. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Genes Nutr 5, Seite 181 -

Korr. Einrichtung: Univ. HNO Klinik Rostock

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.112 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.112 · 0.400) = 0.089

Olfactory mucosa in nasal polyposis: Implications for FESS outcome.

Konstantinidis, I. • Witt, M. • Kaidoglou, K. • Constantinidis, J. • Gudziol, V.*

Erschienen 2010 in: Rhinology 48, Seite 47 - 53

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.182 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.182 · 0.300) = 0.655

Anatomy of the nasal cavity determines intranasal trigeminal sensitivity.

Konstantinidis, I. • Gartz, I.* • Gerber, J.C. • Reden, J.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Rhinology 48, Seite 18 - 22

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.182 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.182 · 0.500) = 1.091

Effects of deep brain stimulation of the cerebellothalamic pathways on the sense of smell.

Kronenbuerger, M. • Zobel, S. • Ilgner, J. • Finkelmeyer, A. • Reinacher, P. • Coenen, V.A. • Wilms, H. • Kloss, M. • Kiening, K. • Daniels, C. • Falk, D. • Schulz, J.B. • Deuschl, G. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Exp Neurol 222, Seite 144 - 152

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Medical Faculty, RWTH Aachen University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.914 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.914 · 0.300) = 1.174

Olfactory dysfunction following herpetic meningoencephalitis.

Landis, B.N.* • Vodicka, J. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: J Neurol 257, Seite 439 - 443

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.903 · 0.700) = 2.032

Chemosensory interaction: acquired olfactory impairment is associated with decreased taste function.

Landis, B.N.* • Scheibe, M.* • Weber, C.* • Berger, R.* • Brämerson, A. • Bende, M. • Nordin, S. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: J Neurol 257, Seite 1303 - 1308

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.903 · 0.850) = 2.468

Evaluating the clinical usefulness of structured questions in parosmia assessment.

Landis, B.N.* • Frasnelli, J. • Croy, I.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Laryngoscope 120, Seite 1707 - 1713

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.018 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.018 · 0.850) = 1.715

Spatio-temporal dynamics of olfactory processing in the human brain: an event-related source imaging study.

Lascano, A.M. • Hummel, T.* • Lacroix, J.S. • Landis, B.N.* • Michel, C.M.

Erschienen 2010 in: Neuroscience 167, Seite 700 - 708

Korr. Einrichtung: Neurology Clinic, University Hospital and Department of Fundamental Neurosciences, University of Geneva Medical School, Geneva, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.292 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.292 · 0.200) = 0.658

Topographical differences in distribution and responsiveness of trigeminal sensitivity within the human nasal mucosa.

Meusel, T.* • Negoias, S.* • Scheibe, M.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Pain 151, Seite 516 - 521

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.371 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.371 · 1.000) = 5.371

The course of olfactory deficits in patients with Parkinson's disease--a study based on psychophysical and electrophysiological measures.

Meusel, T. • Westermann, B. • Fuhr, P. • Hummel, T.* • Welge-Lüssen, A.

Erschienen 2010 in: Neurosci Lett 486, Seite 166 - 170

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, University Hospital Basel, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.925 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.925 · 0.100) = 0.192

Expression and distribution of the intermediate filament protein nestin and other stem cell related molecules in the human olfactory epithelium.

Minovi, A. • Witt, M. • Prescher, A. • Gudziol, V.* • Dazert, S. • Hatt, H. • Benecke, H.

Erschienen 2010 in: Histol Histopathol 25, Seite 177 - 187

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head- and Neck Surgery, Ruhr-University Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.404 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.404 \cdot 0.060) = 0.144$

Stimme und Sprache aus phoniatischer und zahnärztlicher Sicht.

Müller, R.* • Runte, C.

Erschienen 2010 in: Zahnmedizin update, Seite 1 - 19

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

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

Clinical significance of smell and taste disorders in patients with diabetes mellitus.

Naka, A. • Riedl, M. • Luger, A. • Hummel, T.* • Mueller, C.A.

Erschienen 2010 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 267, Seite 547 - 550

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Medical University Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.1677 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.1677 \cdot 0.100) = 0.117$

Number of descriptors in cued odor identification tests.

Negoias, S.* • Troeger, C.* • Rombaux, P. • Halewyck, S. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Arch Otolaryngol Head Neck Surg 136, Seite 296 - 300

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.92 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.92 \cdot 0.800) = 1.536$

Reduced olfactory bulb volume and olfactory sensitivity in patients with acute major depression.

Negoias, S.* • Croy, I.* • Gerber, J. • Puschmann, S.* • Petrowski, K. • Joraschky, P. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Neuroscience 169, Seite 415 - 421

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.292 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.292 \cdot 0.820) = 2.699$

[Medical education in otorhinolaryngology in Germany. Implementation of the new licensing regulations for physicians].

Neudert, M.* • Kemper, M.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2010 in: HNO 58, Seite 255 - 262

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.464 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.464 \cdot 1.000) = 0.464$

[Sinunasal hemangiopericytoma].

Neudert, M.* • Haase, M.* • El-Hifnawi, D.* • Beleites, T.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2010 in: HNO 58, Seite 1053 - 1056

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.464 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.464 \cdot 1.000) = 0.464$

Osseointegration of titanium prostheses on the stapes footplate.

Neudert, M.* • Beleites, T.* • Ney, M.* • Kluge, A.* • Lasurashvili, N.* • Bornitz, M.* • Scharnweber, D. • Zahnert, T.*

Erschienen 2010 in: J Assoc Res Otolaryngol 11, Seite 161 - 171

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.436 • Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.436 · 0.950) = 2.314

Experimental investigation of rotational tomography in reconstructed middle ears with clinical implications.

Offergeld, C. • Kromeier, J. • Merchant, S.N. • Lasurashvili, N.* • Neudert, M.* • Bornitz, M.* • Laszig, R. • Zahnert, T.*

Erschienen 2010 in: Hear Res 263, Seite 191 - 197

Korr. Einrichtung: Dept of ORL, HNS, University of Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.177 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.177 · 0.450) = 0.980

[Hearing aids, implantable hearing aids and cochlear implants in chronic tinnitus therapy].

Olze, H. • Zahnert, T.* • Hesse, G.

Erschienen 2010 in: HNO 58, Seite 1004 - 1012

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Charité - Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.464 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.464 · 0.300) = 0.139

Normative data for a solution-based taste test.

Pingel, J. • Ostwald, J. • Pau, H.W. • Hummel, T.* • Just, T.

Erschienen 2010 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 267, Seite 1911 - 1917

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, University of Rostock

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.167 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.167 · 0.100) = 0.117

The effect of early experience on odor perception in humans: psychological and physiological correlates.

Poncellet, J. • Rinck, F. • Bourgeat, F. • Schaal, B. • Rouby, C. • Bensafi, M. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Behav Brain Res 208, Seite 458 - 465

Korr. Einrichtung: Laboratoire Neurosciences Sensorielles, Comportement, Cognition, Université de Lyon, France
johan.poncellet@olfac.univ-lyon1.fr

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.22 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.22 · 0.300) = 0.966

Presence of olfactory event-related potentials predicts recovery in patients with olfactory loss following upper respiratory tract infection.

Rombaux, P. • Huart, C. • Collet, S. • Eloy, P. • Negoias, S.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Laryngoscope 120, Seite 2115 - 2118

Korr. Einrichtung: Université Catholique de Louvain, Institute of Neurosciences, Unit of Otorhinolaryngology, Brussels, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.018 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.018 · 0.375) = 0.757

Olfactory bulb volume and depth of olfactory sulcus in patients with idiopathic olfactory loss.

Rombaux, P. • Potier, H. • Markessis, E. • Duprez, T. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 267, Seite 1551 - 1556

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Université Catholique de Louvain, Cliniques Universitaires, Saint Luc, Brussels, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.167 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.167 · 0.300) = 0.350

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 2009 in: Behav Brain Res 216, Seite 109 - 115

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.22 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.22 · 0.850) = 2.737

Tabakentwöhnung an pneumologischen Akutkliniken.

Rupp, A. • Neudert, M.* • Hetzel, M.

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 501 - 506

Korr. Einrichtung: Klinik für Pneumologie, Beatmungsmedizin und Allgemeine Innere Medizin, Krankenhaus vom Roten Kreuz, Stuttgart

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.59 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.59 · 0.300) = 0.177

Lärm in der zahnärztlichen Praxis.

Scheuch, K. • Zahnert, T.* • Pfeifer, G. • Seidler, H.* • Reitemeier, B.

Erschienen 2010 in: 4, Seite 303 - 323

Korr. Einrichtung: Klinik für MKG, 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

Cross-modal integration between odors and abstract symbols.

Seo, H.S. • Arshamian, A. • Schemmer, K. • Scheer, I. • Sander, T. • Ritter, G. • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: Neurosci Lett 478, Seite 175 - 178

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.925 • Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.925 · 0.000) = 0.000

Odors enhance visual attention to congruent objects.

Seo, H.S.* • Roidl, E. • Müller, F. • Negoias, S.*

Erschienen 2010 in: Appetite 54, Seite 544 - 549

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.582 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.582 · 0.700) = 1.807

Variation in umami taste perception in the German and Norwegian population.

Singh, P.B. • Schuster, B.* • Seo, H.S.*

Erschienen 2010 in: Eur J Clin Nutr 64, Seite 1248 - 1250

Korr. Einrichtung: Department of Oral Biology, Faculty of Dentistry, University of Oslo, Norway

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.072 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.072 · 0.600) = 1.843

Gustatory and olfactory function in breast cancer patients.

Steinbach, S.* • Hundt, W. • Zahnert, T.* • Berkold, S. • Böhner, C. • Gottschalk, N. • Hamann, M. • Kriner, M. • Heinrich, P. • Schmalfeldt, B. • Harbeck, N.

Erschienen 2010 in: Support Care Cancer 18, Seite 707 - 713

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.089 • Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.089 · 0.433) = 0.905

Taste in mild cognitive impairment and Alzheimer's disease.

Steinbach, S.* • Hundt, W. • Vaitl, A. • Heinrich, P. • Förster, S. • Bürger, K. • Zahnert, T.*

Erschienen 2010 in: J Neurol 257, Seite 238 - 246

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.903 · 0.700) = 2.032

Olfactory and gustatory function in irritable bowel syndrome.

Steinbach, S. • Reindl, W. • Kessel, C. • Ott, R. • Zahnert, T.* • Hundt, W. • Heinrich, P. • Saur, D. • Huber, W.

Erschienen 2010 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 267, Seite 1081 - 1087

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Philipps University, Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.167 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.167 · 0.043) = 0.050

Studies on olfactory dreaming.

Weitz, H.* • Croy, I.* • Seo, H.S.* • Negoias, S.* • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Chemosens. Perception 3, Seite 129 - 134

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

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

Olfactory testing in clinical settings - is there additional benefit from unilateral testing?

Welge-Lüssen, A. • Gudziol, V.* • Wolfensberger, M. • Hummel, T.*

Erschienen 2010 in: Rhinology 48, Seite 156 - 159

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, University Hospital Basel, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.182 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.182 · 0.450) = 0.982

Quality management in middle ear surgery: controversies regarding preoperative imaging.

Zahnert, T.* • Offergeld, C.

Erschienen 2010 in: ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec 72, Seite 159 - 67; discussion 167

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1 · 0.600) = 0.600

[Hearing impairment - aetiology, diagnostik and auditive rehabilitation].

Zahnert, T.*

Erschienen 2010 in: Laryngorhinootologie 89, Seite 669 - 691

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.656 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.656 · 1.000) = 0.656

Involvement of the human ventrolateral thalamus in olfaction.

Zobel, S. • Hummel, T.* • Ilgner, J. • Finkelmeyer, A. • Habel, U. • Timmann, D. • Schulz, J.B. • Kronenbuerger, M.

Erschienen 2010 in: J Neurol 257, Seite 2037 - 2043

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Medical Faculty, RWTH Aachen University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.903 · 0.050) = 0.145

Beiträge in Büchern (6)

Olfactory impairment in sinonasal disease.

Hummel, T.* • Iannilli, E.* • Gudziol, V.* • Cechini, M.P. • Zucco, G.M.

Korr. Einrichtung: Univ. HNO Klinik Dresden

In: Update in tema di patologia ostruttiva dei turbinati. XXXIV Copnvegno Nazionale di Aggiornamento. Seite 161 - 177

Herausgeber: Farrario, F.

Verlag: Associazione Otorinolaringolgi Ospedalieri Italiani, Verona (2010)

Bewertung: 0.5

Die chemischen Sinne.

Hummel, T.* • Reden, J.* • Frasnelli, J.*

Korr. Einrichtung: Univ. HNO Klinik Dresden

In: Enzyklopädie Umweltpsychologie. Seite 79 - 96

Herausgeber: Lantermann, E.D. • Linneweber, V.

Verlag: Hogrefe, Göttingen (2010)

Bewertung: 0.5

Clinical results with an active middle ear implant in the oval window.

Hüttenbrink, K.-B. • Beutner, D. • Zahnert, T.*

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, University of Cologne, Cologne, Germany. huettenbrink.k-b@uni-koeln.de

In: Advances in oto-rhino-laryngology. Seite 27 - 31

Herausgeber: Böheim, K.

Verlag: Karger, Basel, Schweiz (2010)

Bewertung: 0.25

Objektive Nasalitätsdiagnostik bei Kindern mit einer Lippen-Kiefer- Gaumen-Spalte.

Müller, R.* • Kuch, D.

Korr. Einrichtung: Univ. HNO Klinik Dresden

In: Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2010. Seite 210 - 213

Herausgeber: Gross, A. • am Zehnhoff-Dinnesen, A.

Verlag: Darpe Industriedruck, Warendorf (2010)

Bewertung: 0.1

Audiometrieräume im Altbau - Anforderungen versus Aufwand.

Seidler, H.*

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, HNO-Klinik

In: Fortschritte der Akustik / DAGA 2010. Seite 371 - 372

Verlag: Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V., Berlin (2010)

Bewertung: 0.1

Experiments on the Coupling of an Active Middle Ear Implant to the Stapes Footplate.

Zahnert, T.* • Bornitz, M.* • Hüttenbrink, K.-B.

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, University Clinic of Dresden, Dresden, Germany. orl@uniklinikum-dresden.de

In: Advances in oto-rhino-laryngology. Seite 32 - 37

Herausgeber: Böheim, K.

Verlag: Karger, Basel, Schweiz (2010)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

Dr. med. habil. Gudziol, V.

Der Einfluss von Phosphodiesterase- Inhibitoren auf das Riechvermögen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Zahnert

Dissertationen (7)

Dr. med. Berger, R.

Temporäre Veränderungen des Riechvermögens - Auswirkungen auf die Schmeckfunktion.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Burdzgla, I.

Objektive Untersuchungen zum Bounce Phänomen am Menschen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Zahnert

Dr. med. Fleischmann, J.

Effekt lokal applizierter Glukokortikoide auf das Riechvermögen von Patienten mit Riechstörung sinusalärer, idiopathischer und anderer Genese.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Henkel, S.

Prä- und postoperative Untersuchung des Riechvermögens von Patienten mit Temporallappenepilepsie verglichen mit demjenigen gesunder Kontrollpersonen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Jakob, A.

New aspects in the clinical diagnosis of otosclerosis using laser doppler vibrometer.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Zahnert

Dr. med. Kuch, D.

Objektive Nasalitätsdiagnostik bei Kindern: eine Untersuchung zum Stellenwert der Nasalanzmessung im Rahmen der Behandlung von Patienten mit Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalten am Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Müller

Dr. med. Thiem, C.

Zum Zusammenhang motorischer Auffälligkeiten (Bewegungsstörungen) mit der olfaktorischen Funktionsfähigkeit bei depressiven Patienten mit Neuroleptika-Therapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Patente (erteilt) (1)

Implantierbarer Hörgeräteteil.

Zahnert, T. • Hofmann, G. • Bornitz, M. • Hüttenbrink, K.-B. • Seidler, H.

Angemeldet am: 30.7.2004

Erteilt am: 25.11.2010

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: 102004038078

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (9)

International Journal of Psychophysiology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2009 bei: Elsevier, Amsterdam, NL

Chemical Senses.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2009 bei: Oxford University Press, Oxford, UK

European Archives of Otorhinolaryngology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2009 bei: Springer, Berlin

Chemosensory Perception.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2009 bei: Springer, New York, 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 (4)

Dr. med. A. Baur

Name: SEPAWA Förderpreis

Verliehen von: SEPAWA

Anlass: Preis für die Dissertation Wahrnehmung unangenehmer Gerüche: Untersuchung alters- und geschlechtsspezifischer Unterschiede vor, während und nach der Pubertät

N. Vavatzanidis

Name: Rehder-Posterpreis

Verliehen von: Rehder

Anlass: DGPP-Tagung 2010

Dr. medic. S. Negoias

Name: Burghart-Förderpreis "Chemosensorik"

Verliehen von: Arbeitsgemeinschaft Olfaktologie / Guistologie der Dt. Ges. f. HNO Heilkunde
Anlass: Bester Vortrag bei der Dezembertagung 2009 der ArGe

PD Dr. med. V. Gudziol

Name: Carl-Gustav-Carus-Publikationspreis

Verliehen von: Med. Fak. der TU Dresden

Anlass: für die Arbeit Increasing olfactory bulb volume due to treatment of chronic rhinosinusitis in BRAIN
 2009;132(Pt 11):3096-101

Nachmeldungen aus 2009

Patente (angemeldet) (1)

Implantable Microphone for Hearing Systems.

Zahnert, T. • Hofmann, G. • Bornitz, M. • Seidler, H. • Hüttenbrink, K.-B. • Hellmuth, A.

Angemeldet am: 24.11.2009

Aktenzeichen: 61/264,139

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: 59.9 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: 101.4 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: 36.1 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:** 49.3 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 213.50 Bonuspunkte Lehre)

Alexander Fritz	26.00
PD Dr. med. Volker Gudziol	13.00
Prof. Dr. med. Thomas Hummel	17.00
Prof. Dr. med. Dirk Mürbe	13.50
Dr. med. Marcus Neudert	66.00
Dr. med. Mandy Scheibe	27.00
Dr. med. Anja Schulze	23.00
Dr. med. Christian Seidel	4.00
Prof. Dr. Thomas Zahnert	24.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.85 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	1.73 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	11.09 T€
Praxistag [PT]	0.63 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.21 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	15.51 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.: PD Dr. med. habil. D Mürbe (dirk.muerbe@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)

Flugmedizinische Forschung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Flugmedizinisches Institut der Luftwaffe, Abteilung Flugphysiologie (Königsbrück)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. habil. D. Mürbe (Dirk.Muerbe@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 autoperalysis.

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@rcs.urz.tu-dresden.de)

Riechstörungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitäts-HNO Klinik (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. T. Hummel (thummel@rcs.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.: PD 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: departmen 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.: PD Dr. med. habil. 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 6.57

Kontakt

E-Mail manfred.gahr@uniklinikum-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medkindh/index.htm
Telefon +49 351 458-2440

Lehre

TUT MED	0.46 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	20.45 T€
Praxistag	1.05 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.07 T€
Gesamt	22.03 T€

Anzahl Tutoren 6

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	286.635
Summe der I-Faktoren	78.709
Summe der B-Faktoren	4.100
Summe der I- und B-Faktoren	82.809
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	12.604

Aufsätze	81
Bücher	1
Beiträge in Büchern	9
Habilitationen/Dissertationen	2/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	607.7 T€
	nicht begutachtet	747.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.5 T€
	nicht begutachtet	111.4 T€
Gesamtsumme		1467.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1037.8 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (79)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Lung volumes, ventricular function and pulmonary arterial flow in children operated on for left-sided congenital diaphragmatic hernia: long-term results.

Abolmaali, N. • Koch, A. • Götzelt, K.* • Hahn, G. • Fitze, G. • Vogelberg, C.*

Erschienen 2010 in: Eur Radiol 20, Seite 1580 - 1589

Korr. Einrichtung: OncoRay-Molecular and Biological Imaging, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.589 · 0.375) = 1.346

B cell-intrinsic signaling through IL-21 receptor and STAT3 is required for establishing long-lived antibody responses in humans.

Avery, D.T. • Deenick, E.K. • Ma, C.S. • Suryani, S. • Simpson, N. • Chew, G.Y. • Chan, T.D. • Palendira, U. • Bustamante, J. • Boisson-Dupuis, S. • Choo, S. • Bleasel, K.E. • Peake, J. • King, C. • French, M.A. • Engelhard, D. • Al-Hajjar, S. • Al-Muhsen, S. • Magdorf, K. • Roesler, J.* • Arkwright, P.D. • Hissaria, P. • Riminton, D.S. • Wong, M. • Brink, R. • Fulcher, D.A. • Casanova, J.L. • Cook, M.C. • Tangye, S.G.

Erschienen 2010 in: J Exp Med 207, Seite 155 - 171

Korr. Einrichtung: Immunology Program, Garvan Institute of Medical Research, Darlinghurst, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.505 • Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 14.505 · 0.011) = 0.161

Crosstalk of osteoblast and osteoclast precursors on mineralized collagen--towards an in vitro model for bone remodeling.

Bernhardt, A. • Thieme, S.* • Domaschke, H.* • Springer, A. • Rösen-Wolff, A.* • Gelinsky, M.

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res A 95, Seite 848 - 856

Korr. Einrichtung: Institute for Materials Science and Max Bergmann Center of Biomaterials, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.816 • Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.816 · 0.225) = 0.634

In vitro characterisation of bone cell activity on triphasic ceramic composites from calcium silicate, beta-tricalciumphosphate and hydroxyapatite.

Bernhardt, A. • Lode, A. • Suresh Bau, S. • Vogel, A. • Hanke, T. • Thieme, S.* • Varma, H.K. • Rösen-Wolff, A.* • Gelinsky, M. • John, A.

Erschienen 2010 in: JTeR 16, Seite 3033 - 3041

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center for Biomaterials, 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

Transient oligoarthritis of the lower extremity following influenza B virus infection: Case report.

Bruck, N.* • Gahr, M.* • Pessler, F.*

Erschienen 2010 in: Pediatr Rheumatol Online J 8, Seite 4 - 5

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

COUP-TFII is regulated by high glucose in endothelial cells.

Brunssen, C. • Korten, S. • Brux, M. • Seifert, S. • Roesler, J. * • Bornstein, S.R. • Morawietz, H. • Goettsch, W.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 81 - 87

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.050) = 0.134

Elevated serum glucose-6-phosphate isomerase correlates with histological disease activity and clinical improvement after initiation of therapy in patients with rheumatoid arthritis.

Dai, L. • Zhu, L.J. • Zheng, D.H. • Mo, Y.Q. • Wei, X.N. • Su, J.H. • Pessler, F. * • Zhang, B.Y.

Erschienen 2010 in: J Rheumatol 37, Seite 2452 - 2461

Korr. Einrichtung: Department of Rheumatology, Sun Yat-Sen Memorial Hospital, Sun Yat-Sen University, Guangzhou, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.854 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.854 · 0.050) = 0.193

Cesarean delivery is associated with celiac disease but not inflammatory bowel disease in children.

Decker, E. • Engelmann, G. • Findeisen, A. • Gerner, P. • Laass, M. * • Ney, D. • Posovszky, C. • Hoy, L. • Hornef, M.W.

Erschienen 2010 in: Pediatrics 125, Seite e1433 - 40

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, Institute for Medical Microbiology and Hospital Epidemiology, Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.687 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.687 · 0.043) = 0.201

Two siblings with triple A syndrome and novel mutation presenting as hereditary polyneuropathy.

Dumic, M. • Barisic, N. • Rojnic-Putarek, N. • Kusec, V. • Stanimirovic, A. • Koehler, K. * • Huebner, A. *

Erschienen 2010 in: Eur J Pediatr, Seite DOI 10.1007/s00431-010-1314-4 -

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Department of Pediatrics, University Hospital Zagreb, Croatia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.634 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.634 · 0.360) = 0.588

Therapeutic strategy in p47-phox deficient chronic granulomatous disease presenting as inflammatory bowel disease.

Freundenberg, F. • Wintergerst, U. • Roesen-Wolff, A. * • Albert, M.H. • Prell, C. • Strahm, B. • Koletzko, S. • Ehl, S. • Roos, D. • Tommasini, A. • Ventura, A. • Belohradsky, B.H. • Seger, R. • Roesler, J. * • Güngör, T.

Erschienen 2010 in: J Allergy Clin Immunol 125, Seite 943 - 946.e1

Korr. Einrichtung: Division of Gastroenterology, Dr. v. Haunersches Kinderspital, Ludwig-Maximilians-University, Munich

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.165 • Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 9.165 · 0.046) = 0.085

Can Norovirus infection lead to a postinfectious arthritis? Report of 2 possible cases.

Gemulla, G. * • Pessler, F. *

Erschienen 2010 in: Klin Padiatr 222, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.862 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.862 · 1.000) = 1.862

Alu-repeat-induced deletions within the NCF2 gene causing p67-phox-deficient chronic granulomatous disease (CGD).

Gentsch, M.* • Kaczmarczyk, A. • Van Leeuwen, K. • De Boer, M. • Kaus-Drobek, M. • Dagher, M.C. • Kaiser, P. • Arkwright, P.D. • Gahr, M.* • Rösen-Wolff, A.* • Bochtler, M. • Secord, E. • Britto-Williams, P. • Saifi, G.M. • Maddalena, A. • Dbaibo, G. • Bustamante, J. • Casanova, J.L. • Roos, D. • Roesler, J.*

Erschienen 2010 in: Hum Mutat 31, Seite 151 - 158

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.687 • Autoren-Faktor: 0.733 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.687 · 0.733) = 4.904

Incomplete left bundle branch block as an artefact caused by the Nuss procedure for pectus excavatum.

Gräfe, D.* • Fitze, G. • Heilmann, A.*

Erschienen 2010 in: Europace, Seite DOI 10.1093/europace/euq425 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.871 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.871 · 0.700) = 1.310

Regulation of brain-derived neurotrophic factor (BDNF) and cerebral dopamine neurotrophic factor (CDNF) by anti-parkinsonian drug therapy in vivo.

Gyárfás, T.* • Knuutila, J. • Lindholm, P. • Rantamäki, T. • Castrén, E.

Erschienen 2010 in: Cell Mol Neurobiol 30, Seite 361 - 368

Korr. Einrichtung: Neuroscience Center, University of Helsinki, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.107 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.107 · 0.400) = 0.843

Complement C2 deficiency disarranging innate and adaptive humoral immune responses in a pediatric patient: Treatment with rituximab.

Hauck, F.* • Lee-Kirsch, M.A.* • Aust, D. • Roesler, J.* • Pessler, F.*

Erschienen 2010 in: Arthritis Care Res (Hoboken), Seite DOI 10.1002/acr. -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.152 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.152 · 0.900) = 3.737

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 2010 in: Clinical Pediatrics, Seite DOI 10.1177/0009922810396546 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.977 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.977 · 1.000) = 0.977

Dynamic DNA methylation patterns across the mouse and human IL10 genes during CD4+ T cell activation; influence of IL-27.

Hedrich, C.M.* • Ramakrishnan, A. • Dabito, D. • Wang, F. • Ranatunga, D. • Bream, J.H.

Erschienen 2010 in: Mol Immunol 48, Seite 73 - 81

Korr. Einrichtung: Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, Department of Molecular Microbiology and Immunology, Baltimore, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.202 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.202 · 0.400) = 1.281

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 2010 in: Clin Rheumatol, Seite DOI 10.1007/s10067-010-1576-2 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.668 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.668 · 0.800) = 1.334

Cell type-specific regulation of IL-10 expression in inflammation and disease.

Hedrich, C.M.* • Bream, J.H.

Erschienen 2010 in: Immunol Res 47, Seite 185 - 206

Korr. Einrichtung: W. Harry Feinstone Department of Molecular Microbiology and Immunology, Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, Baltimore, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.613 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.613 · 0.600) = 1.568

Chorioretinitis in a 7 year old African girl, probably related to JSSc resolving to methotrexate therapy.

Hedrich, C.M.* • Lesczynska, A. • Bau, V. • Gahr, M.*

Erschienen 2010 in: Klin Pädiatr

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.862 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.862 · 0.700) = 1.303

80 Jahre Kinderklinik Dresden-Johannstadt.

Henker, J.* • Meyer, K.*

Erschienen 2010 in: Ärzteblatt Sachsen, Seite 182

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

Einfluss der Zöliakie auf Fertilität, Schwangerschaftsverlauf und intrauterines Wachstum.

Henker, J.* • Laass, M.*

Erschienen 2010 in: pädiat.prax., Seite 225 - 229

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

Zöliakie.

Henker, J.* • Lentze, M.J. • Koletzko, S. • Zimmer, P.

Erschienen 2010 in: AWMF online

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

Geruch des Stuhls bzw. des Darminhalts.

Henker, J.*

Erschienen 2010 in: chir praxis 72, Seite 90

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

Zöliakie und assoziierte Erkrankungen. Auch an Glutenunverträglichkeit denken.

Henker, J.*

Erschienen 2010 in: Pädiatrix 1, Seite 14 - 17

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

Real-time live confocal fluorescence microscopy as a new tool for assessing platelet vitality.

Hermann, M. • Nussbaumer, O. • Knöfler, R.* • Hengster, P. • Nussbaumer, W. • Streif, W.

Erschienen 2010 in: Transfus Med Hemother 37, Seite 299 - 305

Korr. Einrichtung: KMT Laboratory, Department of Visceral, Transplant and Thoracic Surgery, Center for Operative Medicine, Innsbruck, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.589 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.589 · 0.075) = 0.044

Rate of inhibitor development in previously untreated hemophilia A patients treated with plasma-derived or recombinant factor VIII concentrates: a systematic review.

Iorio, A. • Halimeh, S. • Holzhauser, S. • Goldenberg, N. • Marchesini, E. • Marcucci, M. • Young, G. • Bidlingmaier, C. • Brandao, L.R. • Ettingshausen, C.E. • Gringeri, A. • Kenet, G. • Knöfler, R.* • Kreuz, W. • Kurnik, K. • Manner, D. • Santagostino, E. • Mannucci, P.M. • Nowak-Göttl, U.

Erschienen 2010 in: J Thromb Haemost 8, Seite 1256 - 1265

Korr. Einrichtung: Internal and Vascular Medicine & Hemophilia Centre, University of Perugia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.941 • Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.941 · 0.018) = 0.105

Impact of CXCR4 inhibition on FLT3-ITD-positive human AML blasts.

Jacobi, A.* • Thieme, S.* • Lehmann, R.* • Ugarte, F.* • Malech, H.L. • Koch, S. • Thiede, C. • Müller, K. • Bornhäuser, M. • Ryser, M.* • Brenner, S.*

Erschienen 2010 in: Exp Hematol 38, Seite 180 - 190

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.646 • Autoren-Faktor: 0.833 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.646 · 0.833) = 4.705

Therapie problematischer Hämangiome im Säuglings- und Kindesalter mit Propranolol.

Jürgens, T.* • Vogelberg, C.* • Suttorp, M.*

Erschienen 2010 in: Ärzteblatt Sachsen 6, Seite 279 - 281

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

Pyrosequencing allows the detection of emergent ganciclovir resistance mutations after HCMV infection.

Kampmann, S.E. • Schindele, B.* • Apelt, L. • Bühner, C. • Garten, L. • Weizsaecker, K. • Krüger, D.H. • Ehlers, B. • Hofmann, J.

Erschienen 2010 in: Med Microbiol Immunol, Seite DOI 10.1007/s00430-010-0181-y -

Korr. Einrichtung: Department of Neonatology, Charité Universitätsmedizin, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.767 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.767 · 0.043) = 0.161

Intracellular ROS level is increased in fibroblasts of triple A syndrome patients.

Kind, B.* • Koehler, K.* • Krumbholz, M. • Landgraf, D. • Huebner, A.*

Erschienen 2010 in: J Mol Med 88, Seite 1233 - 1242

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.004 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.004 · 0.800) = 4.003

Strategies in clinical and laboratory diagnosis of inherited platelet function disorders in children.

Knöfler, R.* • Streif, W.

Erschienen 2010 in: Transfus Med Hemother 37, Seite 231 - 235*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.589 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.589 · 0.600) = 0.353**Two patients with an identical novel mutation in the AAAS gene and similar phenotype of triple A (Allgrove) syndrome.**

Krull, I. • M-Woelfle, M. • Bärlocher, K. • Koehler, K.* • Huebner, A.* • Brändle, M.

Erschienen 2010 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 118, Seite 530 - 536*Korr. Einrichtung:* Division of Endocrinology and Diabetes, Department of Internal Medicine, Cantonal Hospital St. Gallen, Switzerland*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.685 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.685 · 0.150) = 0.253**Emphysematous gastritis caused by Sarcina ventriculi.**

Laass, M.W.* • Pargac, N. • Fischer, R. • Bernhardt, H. • Knoke, M. • Henker, J.*

Erschienen 2010 in: Gastrointest Endosc 72, Seite 1101 - 1103*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.713 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.713 · 0.700) = 4.699**Wenn Getreide krank macht.**

Laass, M.W.*

Erschienen 2010 in: ÄP Pädiatrie 4, Seite 20 - 25*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**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 2010 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: 2.657 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.657 · 0.075) = 0.199**Nucleic acid metabolism and systemic autoimmunity revisited.**

Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2010 in: Arthritis Rheum 62, Seite 1208 - 1212*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.152 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.152 · 1.000) = 4.152**Platelet function in obese children and adolescents.**

Lohse, J.* • Schweigel, J.* • Naeke, A.* • Lee-Kirsch, M.A.* • Siegert, G. • Bergmann, S. • Kuhlisch, E. • Suttrop, M.* • Knöfler, R.*

Erschienen 2010 in: Hamostaseologie 30 Suppl 1, Seite S126 - 32*Korr. Einrichtung:* Department of Paediatric Hematology and Oncology, 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

Serum levels of Midkine in children and adolescents without malignant disease.

Lucas, S.* • Henze, G. • Schnabel, D. • Barthlen, W. • Sakuma, S. • Kurtz, A. • Driever, P.H.

Erschienen 2010 in: *Pediatr Int* 52, Seite 75 - 79*Korr. Einrichtung:* Department of Pediatric Oncology and Hematology, Charité-Universitätsmedizin, Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.707 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.707 · 0.400) = 0.283**Autonomic function and cerebral autoregulation in patients undergoing carotid endarterectomy.**

Mense, L.* • Reimann, M. • Rüdiger, H. • Gahn, G. • Reichmann, H. • Hentschel, H. • Ziemssen, T.

Erschienen 2010 in: *Circ J* 74, Seite 2139 - 2145*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.692 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.692 · 0.400) = 1.077**Myeloperoxidase is required for neutrophil extracellular trap formation: Implications for innate immunity.**

Metzler, K.D. • Fuchs, T.A. • Nauseef, W.M. • Reumaux, D. • Roesler, J.* • Schulze, I. • Wahn, V. • Papayannopoulos, V. • Zychlinsky, A.

Erschienen 2010 in: *Blood*, Seite DOI 10.1182/blood-2010-06-290171 -*Korr. Einrichtung:* Department of Cellular Microbiology, Max Planck Institute for Infection Biology, Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.555 · 0.043) = 0.452**Unifying candidate gene and GWAS approaches in asthma.**

Michel, S. • Liang, L. • Depner, M. • Klopp, N. • Ruether, A. • Kumar, A. • Schedel, M. • Vogelberg, C.* • Von Mutius, E. • Von Berg, A. • Bufer, A. • Rietschel, E. • Heinzmann, A. • Laub, O. • Simma, B. • Frischer, T. • Genuneit, J. • Gut, I.G. • Schreiber, S. • Lathrop, M. • Illig, T. • Kabesch, M.

Erschienen 2010 in: *PLoS One* 5, Seite e13894 -*Korr. Einrichtung:* Center for Pediatrics, Clinic for Pediatric Pneumology, Allergology and Neonatology, Hannover Medical School*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.015) = 0.065**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. • Laass, M.* • Großmann, D. • Knoth, H. • Morgner, A. • Labenz, J.

Erschienen 2010 in: *Aliment Pharmacol Ther*, Seite DOI 10.1111/j.1365-2036.2010.04544.x -*Korr. Einrichtung:* Medical Department I, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.357 · 0.043) = 0.187**Triple A syndrome: 32 years experience of a single centre (1977-2008).**

Milenkovic, T. • Zdravkovic, D. • Savic, N. • Todorovic, S. • Mitrovic, K. • Koehler, K.* • Huebner, A.*

Erschienen 2010 in: *Eur J Pediatr* 169, Seite 1323 - 1328*Korr. Einrichtung:* Mother and Child Healthcare Institute of Serbia Dr Vukan Cupic, Belgrade, Serbia*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.634 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.634 · 0.360) = 0.588**Kortikosteroid-induzierte spinale epidurale Lipomatose bei pädiatrischen Patienten.**

Möller, J.* • Girschick, H.J. • Hahn, G. • Pessler, F.*

Erschienen 2010 in: *Z Rheumatol* 69, Seite 447 - 449*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.401 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.401 · 0.700) = 0.281

IL10 promoter polymorphisms are associated with systemic onset juvenile idiopathic arthritis (SoJIA).

Möller, J.C.* • Paul, D.* • Ganser, G. • Range, U. • Gahr, M.* • Kelsch, R. • Rösen-Wolff, A.* • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2009 in: Clin Exp Rheumatol 28, Seite 912 - 918

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.396 · 0.850) = 2.037

Synovial biopsy findings in arthritis associated with hepatitis C virus infection.

Ogdie, A. • Schumacher, H.R. • Dai, L. • Chen, L.X. • Einhorn, E. • Pessler, F.*

Erschienen 2010 in: J Rheumatol 37, Seite 1361 - 1363

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.854 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.854 · 0.300) = 0.231

Identification of broadly discriminatory tissue biomarkers of synovitis with binary and multicategory receiver operating characteristic analysis.

Ogdie, A. • Li, J. • Dai, L. • Paessler, M.E. • Yu, X. • Diaz-Torne, C. • Akmatov, M. • Schumacher, H.R. • Pessler, F.*

Erschienen 2010 in: Biomarkers 15, Seite 183 - 190

Korr. Einrichtung: Division of Rheumatology, University of Pennsylvania School of Medicine, Philadelphia, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.608 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.608 · 0.300) = 0.482

Deletions of the RUNX2 gene are present in about 10% of individuals with cleidocranial dysplasia.

Ott, C.E. • Leschik, G. • Trotier, F. • Brueton, L. • Brunner, H.G. • Brussel, W. • Guillen-Navarro, E. • Haase,

C. • Kohlhasse, J. • Kotzot, D. • Lane, A. • Lee-Kirsch, M.A.* • Morlot, S. • Simon, M.E. • Steichen-Gersdorf, E. • Tegay, D.H. • Peters, H. • Mundlos, S. • Klopocki, E.

Erschienen 2010 in: Hum Mutat 31, Seite E1587 - 93

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Genetik, Charité-Universitätsmedizin, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.887 • Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.887 · 0.018) = 0.122

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-Chardin, M. • Rohrlich, 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 2010 in: Blood, Seite DOI 10.1182/blood-2010-07-298372 -

Korr. Einrichtung: Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale (INSERM) Unite 768, Lab du Developpement Normal et Pathologique du Systeme Immunitaire, Hopital Necker-Enfants Malades, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.555 · 0.010) = 0.102

Prediction of the incidence, recurrence, and persistence of atopic dermatitis in adolescence: A prospective cohort study.

Peters, A.S. • Kellberger, J. • Vogelberg, C.* • Dressel, H. • Windstetter, D. • Weinmayr, G. • Genuneit, J. • Nowak, D. • Von Mutius, E. • Radon, K.

Erschienen 2010 in: J Allergy Clin Immunol 126, Seite 590 - 5.e1-3

Korr. Einrichtung: Unit for Occupational and Environmental Epidemiology and Net Teaching, Institute and Outpatient Clinic for Occupational, Social and Environmental Medicine, University Hospital of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.165 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.165 · 0.038) = 0.344

MMP-9 gene variants increase the risk for non-atopic asthma in children.

Pinto, L.A. • Depner, M. • Klopp, N. • Illig, T. • Vogelberg, C. * • Von Mutius, E. • Kabesch, M.

Erschienen 2010 in: Respir Res 11, Seite 23 - 32

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Pneumology and Neonatology, Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.127 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.127 · 0.060) = 0.188

Levetiracetam: Safety and efficacy in neonatal seizures.

Ramantani, G. * • Ikonomidou, C. • Walter, B. • Rating, D. • Dinger, J. *

Erschienen 2010 in: Eur J Paediatr Neurol, Seite DOI 10.1016/j.ejpn.2010.10.003 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.007 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.007 · 0.700) = 1.405

Expanding the phenotypic spectrum of lupus erythematosus in Aicardi-Goutières syndrome.

Ramantani, G. * • Kohlhase, J. • Hertzberg, C. • Innes, A.M. • Engel, K. * • Hunger, S. * • Borozdin, W. • Mah, J.K. • Ungerath, K. • Walkenhorst, H. • Richardt, H.H. • Buckard, J. • Bevot, A. • Siegel, C. • Von Stülpnagel, C. • Ikonomidou, C. • Thomas, K. • Proud, V. • Niemann, F. • Wieczorek, D. • Häusler, M. • Niggemann, P. • Baltaci, V. • Conrad, K. • Lebon, P. • Lee-Kirsch, M.A. *

Erschienen 2010 in: Arthritis Rheum 62, Seite 1469 - 1477

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.152 • Autoren-Faktor: 0.725 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.152 · 0.725) = 3.010

Reconciling neuroimaging and clinical findings in Aicardi-Goutières syndrome: An autoimmune-mediated encephalopathy.

Ramantani, G. * • Niggemann, P. • Bast, T. • Lee-Kirsch, M.A. *

Erschienen 2010 in: AJNR Am J Neuroradiol 31, Seite E62 - 3; author reply E64

Korr. Einrichtung: Epilepsy Center, University Hospital of Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.296 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.296 · 0.700) = 2.307

Ncf1 provides a reactive oxygen species-independent negative feedback regulation of TLR9-induced IL-12p70 in murine dendritic cells.

Richter, C. * • Juan, M.H. • Will, J. • Brandes, R.P. • Kalinke, U. • Akira, S. • Pfeilschifter, J.M. • Hultqvist, M. • Holmdahl, R. • Radeke, H.H.

Erschienen 2009 in: J Immunol 182, Seite 4183 - 4191

Korr. Einrichtung: Center for Drug Research, Development, and Safety, Clinic of J. W. Goethe University, Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.646 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.646 · 0.400) = 2.258

Growth, neurological and cognitive development in infants with a birthweight <501 g at age 5 years.

Rieger-Fackeldey, E. • Blank, C. • Dinger, J. * • Steinmacher, J. • Bode, H. • Schulze, A.

Erschienen 2010 in: Acta Paediatr 99, Seite 1350 - 1355

Korr. Einrichtung: Neonatology, Perinatal Centre Grosshadern, University of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.768 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.768 · 0.075) = 0.133

Delivery room management of very low birth weight infants in Germany, Austria and Switzerland--a comparison of protocols.

Roehr, C.C. • Gröbe, S. • Rüdiger, M. * • Hummler, H. • Nelle, M. • Proquitté, H. • Hammer, H. • Schmalisch, G.

Erschienen 2010 in: Eur J Med Res 15, Seite 493 - 503

Korr. Einrichtung: Department of Neonatology, Charité Universitätsmedizin, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.130 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.130 · 0.050) = 0.056

Meningoencephalitis caused by varicella-zoster virus reactivation in a child with dominant partial interferon-gamma receptor-1 deficiency.

Roesler, J.* • Hedrich, C.* • Laass, M.* • Heyne, K. • Rösen-Wolff, A.*

Erschienen 2010 in: PIDJ, Seite DOI 10.1097/INF.0b013e3181f6f78a -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.854 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.854 · 0.900) = 2.569

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 2010 in: Clin Chim Acta, Seite DOI 10.1016/j.cca.2010.12.029 -

Korr. Einrichtung: GA Generic Assays GmbH, Dahlewitz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.535 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.535 · 0.027) = 0.069

Essential thrombocythaemia in a teenage girl resulting in acquired von Willebrand syndrome with joint haemorrhage and menorrhagia.

Rolf, N.* • Suttorp, M.* • Budde, U. • Siegert, G. • Knoefler, R.*

Erschienen 2010 in: Thromb Haemost 103, Seite 1272 - 1274

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.451 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.451 · 0.800) = 0.712

Hematologically important mutations: X-linked chronic granulomatous disease (third update).

Roos, D. • Kuhns, D.B. • Maddalena, A. • Roesler, J.* • Lopez, J.A. • Ariga, T. • Avcin, T. • De Boer, M. • Bustamante, J. • Condino-Neto, A. • Di Matteo, G. • He, J. • Hill, H.R. • Holland, S.M. • Kannengiesser, C. • Köker, M.Y. • Kondratenko, I. • Van Leeuwen, K. • Malech, H.L. • Marodi, L. • Nunoi, H. • Stasia, M.J. • Ventura, A.M. • Witwer, C.T. • Wolach, B. • Gallin, J.I.

Erschienen 2010 in: Blood Cells Mol Dis 45, Seite 246 - 265

Korr. Einrichtung: Sanquin Research, and Landsteiner Laboratory, Academic Medical Centre, University of Amsterdam, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.901 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.901 · 0.012) = 0.036

Hematologically important mutations: the autosomal recessive forms of chronic granulomatous disease (second update).

Roos, D. • Kuhns, D.B. • Maddalena, A. • Bustamante, J. • Kannengiesser, C. • De Boer, M. • Van Leeuwen, K. • Köker, M.Y. • Wolach, B. • Roesler, J.* • Malech, H.L. • Holland, S.M. • Gallin, J.I. • Stasia, M.J.

Erschienen 2010 in: Blood Cells Mol Dis 44, Seite 291 - 299

Korr. Einrichtung: Sanquin Research, and Karl Landsteiner Laboratory, Academic Medical Centre, University of Amsterdam, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.901 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.901 · 0.025) = 0.073

Novel Mutation in Bernard-Soulier Syndrome.

Sandrock, K. • Knöfler, R.* • Greinacher, A. • Fürll, B. • Gerisch, S. • Schuler, U. • Gehrisch, S. • Busse, A. • Zieger, B.

Erschienen 2010 in: Transfus Med Hemother 37, Seite 278 - 284

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics and Adolescent Medicine, University of Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.589 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.589 · 0.043) = 0.025

Untersuchungen zur Hämostase bei Kindern unter Valproatbehandlung.

Schädlich, D.* • Friebel, D. • Schallner, J. • Gehrisch, S. • Siegert, G. • Kuhlisch, E. • Knöfler, R.*

Erschienen 2010 in: Hamostaseologie 30 Suppl 1, Seite S132 - 7

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, 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

Diagnostic approach to the hyper-IgE syndromes: Immunologic and clinical key findings to differentiate hyper-IgE syndromes from atopic dermatitis.

Schimke, L.F. • Sawalle-Belohradsky, J. • Roesler, J.* • Wollenberg, A. • Rack, A. • Borte, M. • Rieber, N. • Cremer, R. • Maass, E. • Dopfer, R. • Reichenbach, J. • Wahn, V. • Hoening, M. • Jansson, A.F. • Roosen-Wolff, A.* • Schaub, B. • Seger, R. • Hill, H.R. • Ochs, H.D. • Torgerson, T.R. • Belohradsky, B.H. • Renner, E.D.

Erschienen 2010 in: J Allergy Clin Immunol 126, Seite 611 - 7.e1

Korr. Einrichtung: Dr. von Haunersches Kinderspital, Ludwig Maximilians University, Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.165 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.165 · 0.030) = 0.275

Improved detection of mutated human cytomegalovirus UL97 by pyrosequencing.

Schindele, B.* • Apelt, L. • Hofmann, J. • Nitsche, A. • Michel, D. • Voigt, S. • Mertens, T. • Ehlers, B.

Erschienen 2010 in: Antimicrob Agents Chemother 54, Seite 5234 - 5241

Korr. Einrichtung: FG12 Division of Viral Infections, Robert Koch Institute, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.802 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.802 · 0.400) = 1.921

Quantitative determination of the diagnostic accuracy of the synovitis score and its components.

Slansky, E.* • Li, J. • Häupl, T. • Morawietz, L. • Krenn, V. • Pessler, F.*

Erschienen 2010 in: Histopathology 57, Seite 436 - 443

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.855 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.855 · 0.700) = 2.698

Inherited disorders of platelet function in pediatric clinical practice: A diagnostic challenge.

Streif, W. • Knöfler, R.* • Eberl, W.

Erschienen 2010 in: Klin Padiatr 222, Seite 203 - 208

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, Innsbruck Medical University, Austria

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

Testing for inherited platelet defects in clinical laboratories in Germany, Austria and Switzerland. Results of a survey carried out by the Permanent Paediatric Group of the German Thrombosis and Haemostasis Research Society (GTH).

Streif, W. • Oliveri, M. • Martin, O. • Weickardt, S.* • Stefan, W. • Eberl, W. • Wolfgang, E. • Knoefler, R.* • Ralf, K. • ThrOmkid Study GrOup Of GTH,

Erschienen 2010 in: Platelets 21, Seite 470 - 478

Korr. Einrichtung: Department of Paediatrics, Innsbruck Medical University, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.272 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.272 · 0.067) = 0.151

Impact of the type of the BCR-ABL fusion transcript on the molecular response in pediatric patients with chronic myeloid leukemia.

Suttorp, M.* • Thiede, C. • Tauer, J.T.* • Range, U. • Schlegelberger, B. • Von Neuhoff, N.

Erschienen 2010 in: Haematologica 95, Seite 852 - 853

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.416 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 6.416 · 0.475) = 0.610

Investigations of platelet function in whole blood with BAPA as anticoagulant.

Tauer, J.T.* • Lohse, J.* • König, S. • Knöfler, R.*

Erschienen 2010 in: Transfus Med Hemother 37, Seite 284 - 288

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.589 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.589 · 0.850) = 0.501

Use of likelihood ratios improves clinical interpretation of IgG and IgA anti-DGP antibody testing for celiac disease in adults and children.

Vermeersch, P. • Richter, T. • Hauer, A.C. • Stern, M. • Uhlig, H.H. • Zimmer, K.P. • Laass, M.W.* • Hoffman, I. • Hiele, M. • Mothes, T. • Bossuyt, X.

Erschienen 2010 in: Clin Biochem, Seite DOI 10.1016/j.clinbiochem.2010.09.026 -

Korr. Einrichtung: Laboratory Medicine, Immunology, University Hospitals Leuven, Catholic University of Leuven, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.019 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.019 · 0.033) = 0.067

IgG antibodies against deamidated gliadin peptides for diagnosis of celiac disease in patients with IgA deficiency.

Villalta, D. • Tonutti, E. • Prause, C. • Koletzko, S. • Uhlig, H.H. • Vermeersch, P. • Bossuyt, X. • Stern, M. • Laass, M.W.* • Ellis, J.H. • Ciclitira, P.J. • Richter, T. • Daehnrich, C. • Schlumberger, W. • Mothes, T.

Erschienen 2010 in: Clin Chem 56, Seite 464 - 468

Korr. Einrichtung: Allergy and Immunology Unit, Azienda Ospedaliera San Maria degli Angeli, Pordenone, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.263 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.263 · 0.023) = 0.145

Blastocystis sp. subtype 2 detection during recurrence of gastrointestinal and urticarial symptoms.

Vogelberg, C.* • Stensvold, C.R. • Monecke, S. • Ditzen, A. • Stopsack, K. • Heinrich-Gräfe, U. • Pöhlmann, C.

Erschienen 2010 in: Parasitol Int 59, Seite 469 - 471

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.701 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.701 · 0.400) = 0.680

Efficacy and safety of 5-grass-pollen sublingual immunotherapy tablets in pediatric allergic rhinoconjunctivitis.

Wahn, U. • Tabar, A. • Kuna, P. • Halcken, S. • Montagut, A. • De Beaumont, O. • Le Gall, M. • SLIT Study Group,

Erschienen 2009 in: J Allergy Clin Immunol 123, Seite 160 - 166.e3

Korr. Einrichtung: Children's Hospital, Charité/Campus Virchow-Klinikum, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.615 • Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.615 · 0.000) = 0.000

Effects of perfluorocarbons on surfactant exocytosis and membrane properties in isolated alveolar type II cells.

Wemhöner, A.* • Hackspiel, I. • Hobi, N. • Ravasio, A. • Haller, T. • Rüdiger, M.*

Erschienen 2010 in: Respir Res 11, Seite 52 - 64

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.127 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.127 · 0.700) = 2.189

Fruktose-Malabsorption - eine Krankheit?

Winkler, U. • Henker, J.*

Erschienen 2010 in: ÄP Pädiatrie (4), Seite 26 - 29

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

The cytosolic exonuclease TREX1 inhibits the innate immune response to human immunodeficiency virus type 1.

Yan, N. • Regalado-Magdos, A.D. • Stiggelbout, B. • Lee-Kirsch, M.A.* • Lieberman, J.

Erschienen 2010 in: Nat Immunol 11, Seite 1005 - 1013

Korr. Einrichtung: Immune Disease Institute and Program in Cellular and Molecular Medicine, Children's Hospital, and Department of Pediatrics, Harvard Medical School, Boston, Massachusetts, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 26.000 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 26.000 · 0.100) = 2.600

Bücher (1)

Erstversorgung im Kreißsaal.

Rüdiger, M.*

Erschienen 2010 bei: Ligatur Verlag für Klinik und Praxis, Stuttgart

Buchreihe: Neonatologie im Detail

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (8)

Stem cell engineering for regeneration of bone tissue.

Gelinsky, M. • Lode, A. • Bernhardt, A. • Rösen-Wolff, A.*

Korr. Einrichtung: Max Bergmann Center of Biomaterials, Institute of Materials Science, Technische Universität Dresden

In: Stem cell engineering. Seite 379 - 394

Herausgeber: Artmann, G.M.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2010)

Bewertung: 0.5

Inhalationsgeräte: Pflege, Desinfektion, Wartung.

Hammermann, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

In: Update Mukoviszidose: Band 3, Physiotherapie, Inhalation, Mukolyse. Seite 43 - 46

Herausgeber: Hirche, T.O. • Wagner, T.O.F.

Verlag: Thieme Verlag, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.1

Die Zöliakie des Kindes.

Henker, J.* • Zimmer, K.P.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

In: Zöliakie/Sprue. (5 Aufl.) Seite 8 - 23

Buchreihe: DZG Medizin

Herausgeber: Deutsche Zöliakie Gesellschaft e.V.

Verlag: 2010

Bewertung: 0.5

Molekulare und genetische Zusammenhänge.

Hübner, A.* • Kind, B.* • Köhler, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

In: Pädiatrische Endokrinologie und Diabetologie. Seite 19 - 43

Herausgeber: Hiort, O. • Danne, T. • Wabitsch, M.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2010)

Bewertung: 0.75

Rheumatic fever.

Pessler, F.* • Sherry, D.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

In: The Merck Manuals Online Medical Library.

Buchreihe: Pediatrics

Verlag: Merck Sharp & Dohme Corp, New York (2010)

Bewertung: 0.0

Bronchopulmonale Dysplasie.

Rüdiger, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

In: Neonatologie. Die Medizin des Früh- und Reifgeborenen. Seite 175 - 180

Herausgeber: Jorch, G. • Hübler, A.

Verlag: Thieme Verlag, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Hypoxie und Asphyxie.

Rüdiger, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

In: Neonatologie. Die Medizin des Früh- und Reifgeborenen. Seite 46 - 55

Herausgeber: Jorch, G. • Hübler, A.

Verlag: Thieme Verlag, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Treatment of pediatric chronic myeloid leukemia in the year 2010: Use of tyrosine kinase inhibitors and stem-cell transplantation.

Suttorp, M.* • Millot, F.

Korr. Einrichtung: Division of Pediatric Hematology and Oncology, Department of Pediatrics, University Hospital Carl Gustav Carus, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

In: Hematology 2010 - American Society of Hematology Educational Program Book. (30 Aufl.) Seite 368 - 376

Herausgeber: Gewirtz, A.M. • Mikhael, J.R. • Schwartz, B.S. • Crowther, M.A.

Verlag: American Society of Hematology, Washington, DC, USA (2010)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (2)

Dr. med. habil Brenner, S.

Entwicklung innovativer genterapeutischer Strategien zur Optimierung des Gentransfers und des Engraftment korrigierter Blutstammzellen am Beispiel der Septischen Granulomatose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Klein

Dr. med. Pessler, F.

Gewebsbiomarker und Genexpression in Synovialitis und Kristallinflammation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Gahr

Dissertationen (6)

Dr. med. Becker, F.

Zytokinmuster während der Granulomentstehung bei Septischer Granulomatose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff

Dr. med. Jäger, B.

In vivo und in vitro Untersuchungen zum Einfluss einer Imatinib-Therapie auf ossäre Zellen bei Kindern und Jugendlichen mit chronisch myeloischer Leukämie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Dr. rer. nat. Kind, B.

Untersuchung der Pathogenesemechanismen des Triple-A-Syndroms.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Hübner

Dr. med. Möller, J.

VEGFmRNA- und VEGF-Proteinkonzentration in der Lunge bei LPS-induzierter Lungenschädigung sowie Einfluss von Perfluorcarbonen unter partieller Flüssigkeitsbeatmung auf die VEGFmRNA- und VEGF-Proteinkonzentration in der Lunge im Rattenmodell.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Dr. rer. med. Richter, C.

Differential regulation of IL-12p70 and IL-23 in murine dendritic cells.

Johann Wolfgang Goethe-Universität, Frankfurt am Main, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Radeke

Dr. med. Schindele, B.

Etablierung eines Pyrosequenzierungs-Assays zum selektiven und sensitiven Nachweis humaner Ganciclovir-resistenter Zytomegalieviren.

Universität Ulm, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Mertens

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Fritzsche, K.

Detektion von Wundinfektionen durch Nachweis von Neutrophil Extracellular Traps (NETs).

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Rösen-Wolff

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 2010 bei: Springer Verlag, Berlin

Journal of genetic syndromes and gene therapy.

Herausgeber C.M. Hedrich

Erschienen 2010 bei: OMICS Publishing Group, Los Angeles, USA

Journal of Clinical Rheumatology.

Herausgeber F. Pessler (Mitglied Editorial Board)

Erschienen 2009 bei: Lippincott Williams & Wilkins, NY, USA

Pädiatrische Allergologie in Klinik und Praxis.

Herausgeber C. Vogelberg

Erschienen 2010 bei: Gesellschaft für Pädiatrische Allergologie und Umweltmedizin e.V., Aachen

Preise (3)

Dr. med. B. Jäger

Name: Carl-Gustav-Carus-Förderpreis 2010

Verliehen von: Förderverein der Med. Fak. und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e.V.

Anlass: Dissertation mit dem Titel: In vivo und in vitro Untersuchungen zum Einfluss einer Imatinib-Therapie auf ossäre Zellen bei Kindern und Jugendlichen mit chronisch myeloischer Leukämie"

Dr. med. C.M. Hedrich

Name: Wissenschaftspreis der Gesellschaft für Kinder- und Jugendrheumatologie 2010

Verliehen von: Gesellschaft für Kinder- und Jugendrheumatologie

Anlass: Artikel mit dem Titel "The role of DNA methylation in tissue specific expression of Il10 family members Il10 and Il19 in macrophages and CD4+ T cells"

Dr. med. J. Rohayem

Name: Jürgen-Bierich-Preis

Verliehen von: Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Endokrinologie

Anlass: "Diabetes mellitus and neurodegenerative disease in Wolfram syndrome (DIDMOAD): a multicentric longitudinal study of phenotype and genotype"

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Do paediatric drug formulations of artemisinin combination therapies improve the treatment of children with malaria? A systematic review and meta-analysis.

Kurth, F.* • B elard, S. • Adegnik, A.A. • Gaye, O. • Kremsner, P.G. • Ramharter, M.

Erschienen 2009 in: Lancet Infect Dis 10, Seite 125 - 132

Korr. Einrichtung: Medical Research Unit, Albert Schweitzer Hospital, Lambar en , Gabon

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.583 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.583 · 0.400) = 6.233

Increased midkine serum levels in pediatric embryonal tumor patients.

Lucas, S.* • Reindl, T. • Henze, G. • Kurtz, A. • Sakuma, S. • Driever, P.H.

Erschienen 2009 in: J Pediatr Hematol Oncol 31, Seite 713 - 717*Korr. Einrichtung:* Department of Pediatric Oncology and Hematology, Charité-Universitätsmedizin, Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.029 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.029 · 0.400) = 0.412**Beiträge in Büchern (1)**

Impact of red cell transfusion on whole blood selenium concentration in children with hemato-oncological diseases.

Mackenroth, J.* • Kuhlisch, E. • Siegert, G. • Hölig, K. • Suttorp, M.*

Korr. Einrichtung: Div. of Pediatric Hematology and Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University, Fetscherstr. 74, Dresden*In:* Anwendung und Bedeutung ausgewählter Spurenelemente und Mineralstoffe in der Medizin. Seite 87 - 99*Herausgeber:* Stiefel, T.*Verlag:* Herbert Utz Verlag, München (2009)*Bewertung:* 0.5**Dissertationen (3)**

Dr. med. Kölzsch, C.

Auswirkungen unterschiedlicher Zufütterungsarten auf objektive und subjektive Parameter sowie auf das Stillverhalten in den ersten 12 Lebenswochen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2009

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Gahr**Dr. med. Lucas, S.**

Nachweis von löslichem Midkine bei soliden Tumoren im Kindes- und Jugendalter.

Charité Berlin, 2009

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. h. c. G. Henze**Dr. med. Teubner, D.**

Untersuchungen zur dynamischen farbduplexsonographischen Gewebsperfusionssmessung der Nieren bei Kindern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2009

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Gahr**Drittmittel**

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:* 23.3 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. Anastassiadis (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: 32.3 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 31.12.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 196.5 T€

Jahresscheibe: 55.6 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: 56.8 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: 36.0 T€

Solar II-Studie

Dr. med. C. Vogelberg (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2006 bis 31.3.2010

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 94.5 T€

Jahresscheibe: 16.0 T€

Charakterisierung der molekularen Grundlagen des "ICE-Fiebers"

Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Projektleiterin) • PD Dr. med. J. Roesler (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2007 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 211.0 T€

Jahresscheibe: 1.8 T€

Charakterisierung der molekularen Grundlagen des Aspirin-like Defekts bei pädiatrischen Patienten und deren Familien

Prof. Dr. med. M. Suttrop (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2006 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 150.3 T€

Jahresscheibe: 14.8 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: 65.7 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: 12.1 T€

Molekulargenetische Untersuchungen zur Pathogenese des Lupus erythematoses

PD Dr. med. M. Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.12.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 208.5 T€

Jahresscheibe: 89.5 T€

Multizentrische Therapieoptimierungsstudie AML-BFM 2004 zur Behandlung der akuten myeloischen Leukämie bei Kindern und Jugendlichen

Prof. Dr. med. M. Suttrop (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 5.2 T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", TP03: 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: 21.3 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: 95.9 T€

Testung der Langzeiteffizienz eines bicistronischen lentiviralen und eines oncoretroviralen Vektors mit dem therapeutischen Transgen gp91phox und dem Selektionsgen AMGMT 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€**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:* 14.1 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:* 4.2 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:* 18.6 T€**GKJR-Wissenschaftspreis: The role of DNA methylation in tissue specific expression of IL-10 family members IL-10 and IL19 in macrophages and CD+T cells**

Dr. med. Chr. Hedrich (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 30.9.2010*Förderer:* Gesellschaft für Kinder- und Jugendrheumatologie*Gesamtbetrag:* 0.5 T€*Jahresscheibe:* 0.5 T€(Extern bewirtschaftet)**Prospektive multizentrische Studie zur Überprüfung der Validität eines spezifizierten Apgar-Score (Test-APGAR)**

Prof. Dr. med. M. Rüdiger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 30.9.2009*Förderer:* Else Kröner-Fresenius-Stiftung*Gesamtbetrag:* 142.5 T€*Jahresscheibe:* 47.3 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 57.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Sigrun Hofmann	18.00
PD Dr. med. Ralf Knöfler	3.00
PD Dr. med. Min Ae Lee-Kirsch	1.00
Dr. med. Julia Rohayem	11.00
PD Dr. med. Christian Vogelberg	19.00
PD Dr. med. Maja von der Hagen	5.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.46 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	20.45 T€
Praxistag [PT]	1.05 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.07 T€
Gesamtanteil Lehre	22.03 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

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

Leiterin bis 30.04.2009

Prof. Dr. med. H. Ikonomidou

komm. Leiterin ab 01.05.2009

Prof. Dr. med. A. Hübner

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.66

Kontakt

E-Mail hannelore.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	0.00 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)	65.453
Summe der I-Faktoren	12.053
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	12.053
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	4.531

Aufsätze	19
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	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	127.3 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		127.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		127.3 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (18)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Glutamate receptors in pediatric tumors of the central nervous system.

Brocke, K.S. • Stauffer, C.* • Luksch, H.* • Geiger, K.D. • Stepulak, A. • Marzahn, J.* • Schackert, G. • Temme, A. • Ikonomidou, C.**

Erschienen 2010 in: Cancer Biol Ther 9, Seite 455 - 468

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.711 • Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.711 · 0.829) = 2.246

Two siblings with triple A syndrome and novel mutation presenting as hereditary polyneuropathy.

*Dumic, M. • Barisic, N. • Rojnik Putarek, N. • Kusec, V. • Stanimirovic, A. • Koehler, K. • Huebner, A.**

Erschienen 2010 in: Eur J Pediatr, Seite DOI 10.1007/s00431-010-1314-4 -

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Department of Pediatrics, University Hospital Zagreb, Croatia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.634 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.634 · 0.300) = 0.490

Homozygous loss of CHRNA7 on chromosome 15q13.3 causes severe encephalopathy with seizures and hypotonia.

Endris, V. • Hackmann, K. • Neuhann, T.M. • Grasshoff, U. • Bonin, M. • Haug, U. • Hahn, G. • Schallner, J.C. • Schröck, E. • Tinschert, S. • Rappold, G. • Moog, U.*

Erschienen 2010 in: Am J Med Genet A 152A, Seite 2908 - 2911

Korr. Einrichtung: Department of Molecular Human Genetics, Institute of Human Genetics, Heidelberg University

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.404 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.404 · 0.030) = 0.014

Levetiracetam in the treatment of neonatal seizures: a pilot study.

Fürwentsches, A. • Bussmann, C. • Ramantani, G. • Ebinger, F. • Philippi, H. • Pöschl, J. • Schubert, S. • Rating, D. • Bast, T.*

Erschienen 2010 in: Seizure 19, Seite 185 - 189

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Neurology, University Children's Hospital, Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.043) = 0.000

Intracellular ROS level is increased in fibroblasts of triple A syndrome patients.

*Kind, B. • Koehler, K. • Krumbholz, M. • Landgraf, D. • Huebner, A.**

Erschienen 2010 in: J Mol Med 88, Seite 1233 - 1242

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.004 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.004 · 0.300) = 1.501

Treatment of Duchenne muscular dystrophy with ciclosporin A: a randomised, double-blind, placebo-controlled multicentre trial.

Kirschner, J. • Schessl, J. • Schara, U. • Reitter, B. • Stettner, G.M. • Hobbiebrunken, E. • Wilichowski, E. • Bernert, G. • Weiss, S. • Stehling, F. • Wiegand, G. • Müller-Felber, W. • Thiele, S. • Grieben, U. • Von Der Hagen, M.* • Lütschg, J. • Schmoor, C. • Ihorst, G. • Korinthenberg, R.

Erschienen 2010 in: Lancet Neurol 9, Seite 1053 - 1059

Korr. Einrichtung: University Medical Centre, Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.126 • Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 18.126 · 0.018) = 0.320

Late-onset autosomal dominant limb girdle muscular dystrophy and Paget's disease of bone unlinked to the VCP gene locus.

Kottlors, M. • Moske-Eick, O. • Huebner, A.* • Krause, S. • Mueller, K. • Kress, W. • Schwarzwald, R. • Bornemann, A. • Haug, V. • Heitzer, M. • Kirschner, J.

Erschienen 2010 in: J Neurol Sci 291, Seite 79 - 85

Korr. Einrichtung: Division of Neuropediatrics and Muscle Disorders, University Children's Hospital Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.324 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.324 · 0.033) = 0.077

Two patients with an identical novel mutation in the AAAS gene and similar phenotype of triple A (Allgrove) syndrome.

Krull, I. • M-Woelfle, M. • Bärlocher, K. • Koehler, K. • Huebner, A.* • Brändle, M.

Erschienen 2010 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 118, Seite 530 - 536

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Diabetes, Department of Internal Medicine, Cantonal Hospital St. Gallen, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.685 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.685 · 0.075) = 0.126

LPIN1 gene mutations: a major cause of severe rhabdomyolysis in early childhood.

Michot, C. • Hubert, L. • Brivet, M. • De Meirleir, L. • Valayannopoulos, V. • Müller-Felber, W. • Venkateswaran, R. • Ogier, H. • Desguerre, I. • Altuzarra, C. • Thompson, E. • Smitka, M.* • Huebner, A.* • Husson, M. • Horvath, R. • Chinnery, P. • Vaz, F.M. • Munnich, A. • Elpeleg, O. • Delahodde, A. • De Keyzer, Y. • De Lonlay, P.

Erschienen 2010 in: Hum Mutat 31, Seite E1564 - 73

Korr. Einrichtung: Paris Descartes University, INSERM U781 and Ref Center of Metabolic Diseases, Necker Hospital, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.887 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.887 · 0.030) = 0.207

Molecular characterisation of congenital myasthenic syndromes in Southern Brazil.

Mihaylova, V. • Scola, R.H. • Gervini, B. • Lorenzoni, P.J. • Kay, C.K. • Werneck, L.C. • Stucka, R. • Guerguelcheva, V. • Von Der Hagen, M.* • Huebner, A.* • Abicht, A. • Müller, J.S. • Lochmüller, H.

Erschienen 2010 in: J Neurol Neurosurg Psychiatry 81, Seite 973 - 977

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, University of Newcastle upon Tyne, International Centre for Life, Newcastle upon Tyne, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.869 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.869 · 0.055) = 0.266

Triple A syndrome: 32 years experience of a single centre (1977-2008).

Milenkovic, T. • Zdravkovic, D. • Savic, N. • Todorovic, S. • Mitrovic, K. • Koehler, K. • Huebner, A.*

Erschienen 2010 in: Eur J Pediatr 169, Seite 1323 - 1328

Korr. Einrichtung: Mother and Child Healthcare Institute of Serbia Dr Vukan Cupic, Belgrade, Serbia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.634 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.634 · 0.300) = 0.490

Two Italian patients with novel AAAS gene mutation expand allelic and phenotypic spectrum of triple A (Allgrove) syndrome.

Palka, C. • Giuliani, R. • Brancati, F. • Mohn, A. • Di Muzio, A. • Calabrese, O. • Huebner, A. * • De Grandis, D. • Chiarelli, F. • Ferlini, A. • Stuppia, L.

Erschienen 2010 in: Clin Genet 77, Seite 298 - 301

Korr. Einrichtung: Department of Biomedical Sciences, "G. d'Annunzio" University, Chieti-Pescara, Italy

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.304 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.304 \cdot 0.033) = 0.022$

Levetiracetam: Safety and efficacy in neonatal seizures.

Ramantani, G. * • Ikonomidou, C. * • Walter, B. • Rating, D. • Dinger, J.

Erschienen 2010 in: Eur J Paediatr Neurol, Seite DOI 10.1016/j.ejpn.2010.10.003 -

Korr. Einrichtung: Epilepsy Center, University of Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.007 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.007 \cdot 0.500) = 1.004$

Reconciling neuroimaging and clinical findings in Aicardi-Goutières syndrome: an autoimmune-mediated encephalopathy.

Ramantani, G. * • Niggemann, P. • Bast, T. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2010 in: AJNR Am J Neuroradiol 31, Seite E62 - 3; author reply E64

Korr. Einrichtung: Epilepsy Center, University Hospital of Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.296 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.296 \cdot 0.400) = 1.318$

Expanding the phenotypic spectrum of lupus erythematosus in Aicardi-Goutières syndrome.

Ramantani, G. * • Kohlhase, J. • Hertzberg, C. • Innes, A.M. • Engel, K. • Hunger, S. • Borozdin, W. • Mah, J.K. • Ungerath, K. • Walkenhorst, H. • Richardt, H.H. • Buckard, J. • Bevot, A. • Siegel, C. • Von Stülpnagel, C. • Ikonomidou, C. * • Thomas, K. • Proud, V. • Niemann, F. • Wieczorek, D. • Häusler, M. • Niggemann, P. • Baltaci, V. • Conrad, K. • Lebon, P. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2010 in: Arthritis Rheum 62, Seite 1469 - 1477

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.152 • Autoren-Faktor: 0.412 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.152 \cdot 0.412) = 1.713$

Untersuchungen zur Hämostase bei Kindern unter Valproatbehandlung.

Schädlich, D. • Friebel, D. * • Schallner, J. * • Gehrisch, S. • Siegert, G. • Kuhlisch, E. • Knöfler, R.

Erschienen 2010 in: Hamostaseologie 30 Suppl 1, Seite S132 - 7

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.120) = 0.000$

Matrix metalloproteinases 2 and 9 fail to influence drug-induced neuroapoptosis in developing rat brain.

Uckermann, O. * • Luksch, H. * • Stefovskaja, V. * • Hoehna, Y. * • Marzahn, J. * • Theil, M. * • Pesic, M. * • Górkiewicz, T. • Gawlak, M. • Wilczynski, G.M. • Kaczmarek, L. • Ikonomidou, C. *

Erschienen 2010 in: Neurotox Res, Seite DOI 10.1007/s12640-010-9211-1 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.439 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.439 \cdot 0.880) = 2.146$

Fukutin mutations in non-Japanese patients with congenital muscular dystrophy: less severe mutations predominate in patients with a non-Walker-Warburg phenotype.

Yis, U. • Uyanik, G. • Heck, P.B. • Smitka, M. * • Nobel, H. • Ebinger, F. • Dirik, E. • Feng, L. • Kurul, S.H. • Brocke, K. * • Unalp, A. • Özer, E. • Cakmakci, H. • Sewry, C. • Cirak, S. • Muntoni, F. • Hehr, U. • Morris-Rosendahl, D.J.

Erschienen 2009 in: Neuromuscul Disord 21, Seite 20 - 30

Korr. Einrichtung: Gaziantep Children's Hospital, Department of Pediatric Neurology, Gaziantep, Turkey

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.977 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.977 · 0.038) = 0.112

Dissertationen (2)

Dr. rer. nat. Iwe, M.

Neuro- und Gliotoxizität von Kohlenstoffnanoröhren und Diamantpartikeln.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Vollmer

Dr. med. Staufner, C.M.

Expressionsprofil ionotroper und metabotroper Glutamatrezeptoren bei pädiatrischen ZNS-Tumoren.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Ikonomidou

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Kongenitale Strukturmyopathien.

Lutz, S. • Stiegler, B. • Kress, W. • Von Der Hagen, M. * • Schara, U.

Erschienen 2009 in: Med Genetik, Seite 316 - 321

Korr. Einrichtung: Neuropädiatrie, Entwicklungsneurologie und Sozialpädiatrie, Zentrum für Kinderheilkunde, Universität Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Drittmittel

Die Rolle von Matrix-Metalloproteinasen bei der Entwicklung und bei Schäden des unreifen Gehirns

Prof. Dr. med. H. Ikonomidou (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.5.2007 bis 30.4.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 353.3 T€

Jahresscheibe: 59.0 T€

Molekulare Charakterisierung von Glutamat-Rezeptoren in humanen Tumoren

Prof. Dr. med. H. Ikonomidou (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2006 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 275.5 T€

Jahresscheibe: 26.9 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 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 80.2 T€

Jahresscheibe: 41.4 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

Die Rolle von Matrix-Metalloproteinasen bei der normalen Entwicklung und bei Schäden des unreifen Gehirns

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratory of Neuroscience, Department of Biophysics, Prof. Dr. med. J. Mozrzymas, Breslau (Polen)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. H. Luksch

Die Rolle von Matrix-Metalloproteinasen bei der normalen Entwicklung und bei Schäden des unreifen Gehirns

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Laboratory of Molecular Neurobiology, Prof. Dr. rer. nat. L. Kaczmarek, Warschau (Polen)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. H. Luksch

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

NMDA receptors and oxidative stress in the developing brain

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Centre for Neuroscience Research, University of Edinburgh, Edinburgh (Großbritannien)

Vertragsbasis: -

Finanzierung: -

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. medic. H. Luksch

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. V. Rößner

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 3.93

Kontakt

E-Mail KJPChefsekretariat@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://kjp.uniklinikum-dresden.de>, www.kjp-dresden.de
Telefon 03514582244

Lehre

TUT MED	0.13 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.04 T€
Praxistag	0.31 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.48 T€

Anzahl Tutoren 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	88.279
Summe der I-Faktoren	22.148
Summe der B-Faktoren	3.000
Summe der I- und B-Faktoren	25.148
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	6.399

Aufsätze	22
Bücher	2
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	-5.1 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	4.9 T€
Gesamtsumme		-0.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		-2.6 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (22)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Pilot Neuroimaging Study in Civilian Trauma Survivors. Episodic Recognition Memory, Hippocampal Volume, and Posttraumatic Stress Disorder Symptom Severity.

Dörfel, D.* • Werner, A. • Schaefer, M. • Karl, A.

Erschienen 2010 in: J Psychol 218, Seite 128 - 134

Korr. Einrichtung: School of Psychology University of Exeter Washington Singer Laboratories

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.649 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.649 · 0.400) = 0.260

Promoter specific DNA methylation and gene expression of POMC in acutely underweight and recovered patients with anorexia nervosa.

Ehrlich, S.* • Weiss, D. • Burghardt, R. • Infante-Duarte, C. • Brockhaus, S. • Muschler, M.A. • Bleich, S. • Lehmkuhl, U. • Frieling, H.

Erschienen 2010 in: J Psychiatr Res 44, Seite 827 - 833

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatics and Psychotherapy, Charité - University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.723 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.723 · 0.400) = 1.489

The COMT Val108/158Met polymorphism and medial temporal lobe volumetry in patients with schizophrenia and healthy adults.

Ehrlich, S.* • Morrow, E.M. • Roffman, J.L. • Wallace, S.R. • Naylor, M. • Bockholt, H.J. • Lundquist, A. • Yendiki, A. • Ho, B.C. • White, T. • Manoach, D.S. • Clark, V.P. • Calhoun, V.D. • Gollub, R.L. • Holt, D.J.

Erschienen 2010 in: Neuroimage 53, Seite 992 - 1000

Korr. Einrichtung: MGH/MIT/HMS Martinos Center for Biomedical Imaging, Massachusetts General Hospital, Charlestown, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.739 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.739 · 0.400) = 2.296

The 5-HTTLPR polymorphism, platelet serotonin transporter activity and platelet serotonin content in underweight and weight-recovered females with anorexia nervosa.

Ehrlich, S.* • Franke, L. • Scherag, S. • Burghardt, R. • Schott, R. • Schneider, N. • Brockhaus, S. • Hein, J. • Uebelhack, R. • Lehmkuhl, U.

Erschienen 2010 in: Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 260, Seite 483 - 490

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatics and Psychotherapy, Charité, University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.747 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.747 · 0.400) = 1.099

Oral Delta 9-tetrahydrocannabinol improved refractory Gilles de la Tourette syndrome in an adolescent by increasing intracortical inhibition: a case report.

Hasan, A. • Rothenberger, A. • Münchau, A. • Wobrock, T. • Falkai, P. • Roessner, V.*

Erschienen 2010 in: J Clin Psychopharmacol 30, Seite 190 - 192

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Georg-August-University of Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.092 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.092 · 0.300) = 1.528

Psychometric Validity of the Strengths and Difficulties Questionnaire-Dysregulation Profile.

Holtmann, M. • Becker, A. • Banaschewski, T. • Rothenberger, A. • Roessner, V.*

Erschienen 2010 in: Psychopathology 44, Seite 53 - 59

Korr. Einrichtung: LWL University Hospital Hamm for Child and Adolescent Psychiatry, Ruhr University Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.637 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.637 · 0.300) = 0.491

COMT Val(108/158)Met genotype modulates human sensory gating.

Majic, T. • Rentzsch, J. • Gudowski, Y. • Ehrlich, S.* • Juckel, G. • Sander, T. • Lang, U. • Winterer, G. • Gallinat, J.

Erschienen 2010 in: Neuroimage

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité, University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.739 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.739 · 0.043) = 0.246

Genetic variation of the ghrelin activator gene ghrelin O-acyltransferase (GOAT) is associated with anorexia nervosa.

Müller, T.D. • Tschöp, M.H. • Jarick, I. • Ehrlich, S.* • Scherag, S. • Herpertz-Dahlmann, B. • Zipfel, S. • Herzog, W. • De Zwaan, M. • Burghardt, R. • Fleischhaker, C. • Klampfl, K. • Wewetzer, C. • Herpertz, S. • Zeeck, A. • Tagay, S. • Burgmer, M. • Pfluger, P.T. • Scherag, A. • Hebebrand, J. • Hinney, A.

Erschienen 2010 in: J Psychiatr Res, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Obesity Research Centre, Institute for Metabolic Disease, Div. of Endocrinology, Dept. of Medicine, University of Cincinnati, College of Medicine, Cincinnati, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.723 • Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.723 · 0.016) = 0.059

Psychometric Properties of the Posttraumatic Cognitions Inventory (PTCI) in a German Sample of Individuals With a History of Trauma.

Müller, J. • Wessa, M. • Rabe, S. • Dörfel, D.* • Knaevelsrud, C. • Flor, H. • Maercker, A. • Karl, A.

Erschienen 2010 in: Psychological Trauma: Theory, Research, Practice, and Policy 2, Seite 116 - 125

Korr. Einrichtung: Psychiatric Department, University Hospital Zurich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.050) = 0.000

Is it a tic?--Twenty seconds to make a diagnosis.

Paszek, J. • Pollok, B. • Biermann-Ruben, K. • Müller-Vahl, K. • Roessner, V.* • Thomalla, G. • Robertson, M.M. • Orth, M. • Schnitzler, A. • Münchau, A.

Erschienen 2010 in: Mov Disord 25, Seite 1106 - 1108

Korr. Einrichtung: Department of Neurology University Hospital Medical Centre Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.014 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.014 · 0.038) = 0.030

Tic-Störungen in der Kinderarztpraxis.

Roessner, V.* • Wanderer, S.*

Erschienen 2010 in: PÄD Praktische Pädiatrie 16, Seite 179 - 183

Korr. Einrichtung: Klinik 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 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Methylphenidate normalizes elevated dopamine transporter densities in an animal model of the attention-deficit/hyperactivity disorder combined type, but not to the same extent in one of the attention-deficit/hyperactivity disorder inattentive type.

Roessner, V.* • Sagvolden, T. • Dasbanerjee, T. • Middleton, F.A. • Faraone, S.V. • Walaas, S.I. • Becker, A. • Rothenberger, A. • Bock, N.

Erschienen 2010 in: Neuroscience 167, Seite 1183 - 1191

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, University of Goettingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.292 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.292 \cdot 0.400$) = 1.317

The phase-out of the intact family in a changing world: prevention and intervention for every child?

Roessner, V.*

Erschienen 2010 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 19, Seite 855 - 856

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.651 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.651 \cdot 1.000$) = 0.330

Tourette's disorder and other tic disorders in DSM-5: a comment.

Roessner, V.* • Hoekstra, P.J. • Rothenberger, A.

Erschienen 2010 in: Eur Child Adolesc Psychiatry

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.651 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.651 \cdot 0.400$) = 0.660

Increased putamen and callosal motor subregion in treatment-naïve boys with Tourette syndrome indicates changes in the bihemispheric motor network.

Roessner, V.* • Overlack, S. • Schmidt-Samoa, C. • Baudewig, J. • Dechent, P. • Rothenberger, A. • Helms, G.

Erschienen 2010 in: J Child Psychol Psychiatry

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.983 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.983 \cdot 0.400$) = 1.993

Comorbidity: the case of developmental psychopathology.

Rothenberger, A. • Banaschewski, T. • Becker, A. • Roessner, V.*

Erschienen 2010 in: Behav Brain Sci 33, Seite 167 - 168

Korr. Einrichtung: Child and Adolescent Psychiatry, University of Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 19.045 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 19.045 \cdot 0.300$) = 5.714

Tic disorders: Administrative prevalence and co-occurrence with attention-deficit/hyperactivity disorder in a German community sample.

Schlender, M. • Schwarz, O. • Rothenberger, A. • Roessner, V.*

Erschienen 2010 in: Eur Psychiatry

Korr. Einrichtung: Institute for Innovation & Valuation in Health Care (InnoVal(HC)), Wiesbaden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.080 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.080 \cdot 0.300$) = 0.924

Is atopic disease a risk factor for attention-deficit/hyperactivity disorder? A systematic review.

Schmitt, J. • Buske-Kirschbaum, A. • Roessner, V.*

Erschienen 2010 in: Allergy 65, Seite 1506 - 1524

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.380 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.380 \cdot 0.300$) = 1.914

Lipopolysaccharide of Legionella pneumophila shed in a liquid culture as a nonvesicular fraction arrests phagosome maturation in amoeba and monocytic host cells.

Seeger, E.M.* • Thuma, M. • Fernandez-Moreira, E. • Jacobs, E. • Schmitz, M. • Helbig, J.H.

Erschienen 2010 in: FEMS Microbiol Lett 307, Seite 113 - 119

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Microbiology and Hygiene, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.199 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.199 · 0.400) = 0.880

Association study in eating disorders: TPH2 associates with anorexia nervosa and self-induced vomiting.

Slof-Op 't Landt, M.C. • Meulenbelt, I. • Bartels, M. • Suchiman, E. • Middeldorp, C.M. • Houwing-Duistermaat, J.J. • Van Trier, J. • Onkenhout, E.J. • Vink, J.M. • Van Beijsterveldt, C.E. • Brandys, M.K. • Sanders, N. • Zipfel, S. • Herzog, W. • Herpertz-Dahlmann, B. • Klampfl, K. • Fleischhaker, C. • Zeeck, A. • De Zwaan, M. • Herpertz, S. • Ehrlich, S.* • Van Elburg, A.A. • Adan, R.A. • Scherag, S. • Hinney, A. • Hebebrand, J. • Boomsma, D.I. • Van Furth, E.F. • Slagboom, P.E.

Erschienen 2010 in: Genes Brain Behav, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Center for Eating Disorders Ursula, Leidschendam Department of Medical Statistics, Molecular Epidemiology Section, Leiden University Medical Centre, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.795 • Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.795 · 0.011) = 0.042

Estrogen receptor 1 gene (ESR1) is associated with restrictive anorexia nervosa.

Versini, A. • Ramoz, N. • Le Strat, Y. • Scherag, S. • Ehrlich, S.* • Boni, C. • Hinney, A. • Hebebrand, J. • Romo, L. • Guelfi, J.D. • Gorwood, P.

Erschienen 2010 in: Neuropsychopharmacology 35, Seite 1818 - 1825

Korr. Einrichtung: Center of Psychiatry and Neurosciences, University Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.993 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.993 · 0.033) = 0.233

Preproenkephalin expression in peripheral blood mononuclear cells of acutely underweight and recovered patients with anorexia nervosa.

Weiss, D. • Infante-Duarte, C. • Salbach-Andrae, H. • Burghardt, R. • Hamann, I. • Pfeiffer, E. • Lehmkuhl, U. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2010 in: Neuropsychobiology 62, Seite 151 - 157

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatics and Psychotherapy, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.147 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.147 · 0.300) = 0.644

Bücher (2)

Ticstörungen - Leitfaden Kinder- und Jugendpsychotherapie.

Döpfner, M. • Roessner, V.* • Baetz, K. • Rothenberger, A.

Erschienen 2010 bei: Hogrefe, Göttingen

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Ticstörungen - Ratgeber Kinder- und Jugendpsychotherapie.

Döpfner, M. (Hrsg.) • Roessner, V.* (Hrsg.) • Baetz, K. (Hrsg.) • Rothenberger, A. (Hrsg.)

Erschienen 2010 bei: Hogrefe, Göttingen

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (3)

SDQ Strengths and Difficulties Questionnaire.

Becker, A. • Roessner, V.* • Rothenberger, A. • Wörner, W.

In: Klinisch-psychiatrische Ratingskalen für das Kindes- und Jugendalter. Seite 421 - 425

Herausgeber: Barkmann, C • Schulte-Markwort, M • Brähler, E

Verlag: Hogrefe, Göttingen (2010)

Bewertung: 0.25

Neurochemie der ADHS.

Roessner, V.* • Rothenberger, A.

In: Handbuch Aufmerksamkeits-Defizit-Hyperaktivitätsstörung. Seite 76 - 91

Herausgeber: Steinhausen, H-C • Rothenberger, A • Döpfner, M

Verlag: Kohlhammer, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.5

Multifamilieterapi terapi i teori og praksis.

Scholz, M.* • Rix, M.* • Hegewald, K.* • Gantchev, K.*

In: Frås og faste spiseforstyrrelser i klinisk og kulturel belysning. Seite 287 - 297

Herausgeber: Lunn, S • Rokkedal, K • Rosenbaum, B

Verlag: Dansk psykologisk forlag, Virum (2010)

Bewertung: 0.25

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 2010 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 2010 bei: Springer, Heidelberg

Drittmittel

Analyse von Effektivität und Kosten verschiedener Behandlungsformen bei Kindern und Jugendlichen mit Anorexia nervosa

Prof. Dr. med. M. Scholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2006 bis 31.1.2010

Förderer: Heidehof-Stiftung

Gesamtbetrag: 38.0 T€

Jahresscheibe: -5.1 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 34.50 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Krassimir Gantchev	19.00
Dr. med. K. Horn	3.50
Dr. med Jessica Weiss	12.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.13 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.04 T€
Praxistag [PT]	0.31 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.48 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Atopisches Ekzem und ADHS - Wie erklärt sich der Zusammenhang?

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Biopsychologie TU Dresden)

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)

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)

Connexin36 (Cx36) Gen beim Tourette Syndrom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KJP Essen, UMG Göttingen, Diagenom GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Rößner (Veit.Roessner@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. Rößner (Veit.Roessner@uniklinikum-dresden.de)

Exekutive Funktionen bei Tic-Störungen und/oder ADHS

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: KJP RWTH Aachen (Aachen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Psych. S. Wanderer (Sina.Wanderer@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)

Interhemispherische Konnektivität beim Tourette Syndrome - 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)

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: Psychiatrie, Charité Berlin; 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)

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: General Hospital Massachusetts, Psychiatrie Charité Berlin, Psychiatry & Computer Science, University of New Mexico

Vertragsbasis:

Finanzierung:

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 6.12

Kontakt

E-Mail Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://neuro.med.tu-dresden.de>
Telefon +49 351 458-3565

Lehre

TUT MED	0.72 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.24 T€
Med KL	17.41 T€
Praxistag	0.94 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	19.31 T€

Anzahl Tutoren 10

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	187.960
Summe der I-Faktoren	63.529
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	64.029
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	10.462

Aufsätze	57
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	1/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	224.9 T€
	nicht begutachtet	770.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	484.4 T€
Gesamtsumme		1479.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		852.2 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (57)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Postoperative cerebellar mutism in adult patients with Lhermitte-Duclos disease.

Afshar-Oromieh, A. • Linhart, H. • Podlesek, D. • Schrempf, W.* • Schackert, G. • Krex, D.

Erschienen 2010 in: Neurosurg Rev 33, Seite 401 - 408

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.897 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.897 · 0.075) = 0.142

Efficacy and safety of NT 201 for upper limb spasticity of various etiologies--a randomized parallel-group study.

Barnes, M. • Schnitzler, A. • Medeiros, L. • Aguilar, M. • Lehnert-Batar, A. • Schneider, H.* • Minnasch, P.

Erschienen 2010 in: Acta Neurol Scand 122, Seite 295 - 302

Korr. Einrichtung: 14 Rake House Farm, North Shields, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.324 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.324 · 0.060) = 0.139

Considerations on discontinuing natalizumab for the treatment of multiple sclerosis.

Berger, J.R. • Centonze, D. • Comi, G. • Confavreux, C. • Cutter, G. • Giovannoni, G. • Gold, R. • Hartung, H.P. • Lublin, F. • Miravalle, A. • Montalban, X. • O'Connor, P. • Olsson, T. • Polman, C.H. • Stuve, O. • Wolinsky, J.S. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2010 in: Ann Neurol 68, Seite 409 - 411

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Kentucky College of Medicine, USA

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.317 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 9.317 · 0.300) = 0.559

Physical exercise increases Notch activity, proliferation and cell cycle exit of type-3 progenitor cells in adult hippocampal neurogenesis.

Brandt, M.D.* • Maass, A.* • Kempermann, G. • Storch, A.*

Erschienen 2010 in: Eur J Neurosci 32, Seite 1256 - 1264

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.418 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.418 · 0.850) = 2.905

Cerebrospinal fluid promotes survival and astroglial differentiation of adult human neural progenitor cells but inhibits proliferation and neuronal differentiation.

Buddensiek, J. • Dressel, A. • Kowalski, M. • Runge, U. • Schroeder, H. • Hermann, A.* • Kirsch, M. • Storch, A.* • Sabolek, M.

Erschienen 2010 in: BMC Neurosci 11, Seite 48 -

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Ernst Moritz Arndt University of Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.744 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.744 · 0.086) = 0.235

Tolcapone improves sleep in patients with advanced Parkinson's disease (PD).

Ebersbach, G. • Hahn, K. • Lorrain, M. • Storch, A.*

Erschienen 2009 in: Arch Gerontol Geriatr 51, Seite e125 - 8*Korr. Einrichtung:* Movement Disorder Clinic, Beelitz-Heilstätten*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.360 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.360 · 0.300) = 0.408**Direct switch from levodopa/benserazide or levodopa/carbidopa to levodopa/carbidopa/entacapone in Parkinson's disease patients with wearing-off: efficacy, safety and feasibility--an open-label, 6-week study.**

Eggert, K. • Skogar, O. • Amar, K. • Luotonen, L. • Kuoppamäki, M. • Leinonen, M. • Nissinen, H. • Storch, S.* • Oertel, W.

Erschienen 2010 in: J Neural Transm 117, Seite 333 - 342*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, Philipps-University Marburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.259 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.259 · 0.043) = 0.097**Activation of the mitochondrial protein quality control system and actin cytoskeletal alterations in cells harbouring the MELAS mitochondrial DNA mutation.**

Felk, S. • Ohrt, S.* • Kussmaul, L. • Storch, A.* • Gillardon, F.

Erschienen 2010 in: J Neurol Sci 295, Seite 46 - 52*Korr. Einrichtung:* Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.324 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.324 · 0.350) = 0.813**[Treatment of autonomic dysfunction in patients with extrapyramidal disorders].**

Friedrich, C.* • Reichmann, H.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2010 in: Fortschr Neurol Psychiatr 78, Seite 445 - 455*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.804 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.804 · 1.000) = 0.804**Combined thrombolysis with abciximab and rtPA in patients with middle cerebral artery occlusion.**

Gahn, G.* • Barlind, K.* • Dzialowski, I.* • Puetz, V.* • Kunz, A.* • Hentschel, H.* • Becker, U.*

Erschienen 2010 in: Acta Neurol Scand 121, Seite 63 - 66*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.324 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.324 · 1.000) = 2.324**Iron-dependent functions of mitochondria-relation to neurodegeneration.**

Gille, G.* • Reichmann, H.*

Erschienen 2010 in: J Neural Transm*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.259 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.259 · 1.000) = 2.259**Efficient processing of Alzheimer's disease amyloid-Beta peptides by neuroectodermally converted mesenchymal stem cells.**

Habisch, H.J. • Schmid, B. • Von Arnim, C.A. • Ludolph, A.C. • Brenner, R. • Storch, A.*

Erschienen 2010 in: Stem Cells Dev 19, Seite 629 - 633*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, University of Ulm*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.146 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.146 · 0.300) = 1.244

Neuroectodermally converted human mesenchymal stromal cells provide cytoprotective effects on neural stem cells and inhibit their glial differentiation.

Habisch, H.J. • Liebau, S. • Lenk, T. • Ludolph, A.C. • Brenner, R. • Storch, A. *

Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 491 - 504

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.204 \cdot 0.300$) = 0.661

"Silenced" polydendrocytes: a new cell type within the oligodendrocyte progenitor cell population?

Hermann, A. * • Brandt, M.D. * • Loewenbrück, K.F. * • Storch, A. *

Erschienen 2010 in: Cell Tissue Res 340, Seite 45 - 50

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.308 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.308 \cdot 1.000$) = 2.308

Painful paraplegia caused by spontaneous abdominal compartment syndrome.

Hermann, A. * • Gottschlich, B. • Schaefer, J. * • Pietsch, J. • Sinkwitz, K.D. • Haupt, S. • Geiger, K.D. • Erfurt, C. • Storch, A. * • Hanisch, U.

Erschienen 2010 in: Neurology 74, Seite 1833 - 1834

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.172 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 8.172 \cdot 0.475$) = 0.776

Age-dependent neuroectodermal differentiation capacity of human mesenchymal stromal cells: limitations for autologous cell replacement strategies.

Hermann, A. * • List, C. * • Habisch, H.J. • Vukicevic, V. • Ehrhart-Bornstein, M. • Brenner, R. • Bernstein, P. • Fickert, S. • Storch, A. *

Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 17 - 30

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.204 \cdot 0.743$) = 1.637

Evaluation of the symptomatic treatment of residual neurological symptoms in Wilson disease.

Hölscher, S. • Leinweber, B. • Hefter, H. • Reuner, U. * • Günther, P. • Weiss, K.H. • Oertel, W.H. • Möller, J.C.

Erschienen 2010 in: Eur Neurol 64, Seite 83 - 87

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Philipps University, Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.494 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.494 \cdot 0.050$) = 0.075

Immunohistochemical, volumetric, and functional neuroimaging studies in patients with idiopathic Parkinson's disease.

Hummel, T. • Witt, M. • Reichmann, H. * • Welge-Luessen, A. • Haehner, A.

Erschienen 2010 in: J Neurol Sci 289, Seite 119 - 122

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.324 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.324 \cdot 0.100$) = 0.232

Pneumonia and in-hospital mortality in the context of neurogenic oropharyngeal dysphagia (NOD) in stroke and a new NOD step-wise concept.

Ickenstein, G.W. • Riecker, A. • Höhlig, C. • Müller, R. • Becker, U. * • Reichmann, H. * • Prosiegel, M.

Erschienen 2010 in: J Neurol 257, Seite 1492 - 1499

Korr. Einrichtung: Department of Neurology and Stroke Unit, HELIOS General Hospital Aue, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.903 · 0.120) = 0.348

CD49d blockade by natalizumab in patients with multiple sclerosis affects steady-state hematopoiesis and mobilizes progenitors with a distinct phenotype and function.

Jing, D. • Oelschlaegel, U. • Ordemann, R. • Hölig, K. • Ehninger, G. • Reichmann, H. * • Ziemssen, T. * • Bornhäuser, M.

Erschienen 2010 in: Bone Marrow Transplant 45, Seite 1489 - 1496

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.998 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.998 · 0.100) = 0.300

[The future of the Parkinson syndrome].

Jost, W. • Reichmann, H. *

Erschienen 2010 in: Fortschr Neurol Psychiatr 78 Suppl 1, Seite S1 -

Korr. Einrichtung: Deutsche Klinik für Diagnostik, Fachbereich Neurologie und Klinische Neurophysiologie, Wiesbaden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.804 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.804 · 0.400) = 0.064

Long-term survival with favorable cognitive outcome after chemotherapy in primary central nervous system lymphoma.

Juergens, A. • Pels, H. • Rogowski, S. • Fliessbach, K. • Glasmacher, A. • Engert, A. • Reiser, M. • Diehl,

V. • Vogt-Schaden, M. • Egerer, G. • Schackert, G. • Reichmann, H. * • Kroschinsky, F. • Bode, U. • Herrlinger, U. • Linnebank, M. • Deckert, M. • Fimmers, R. • Schmidt-Wolf, I.G. • Schlegel, U.

Erschienen 2010 in: Ann Neurol 67, Seite 182 - 189

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Knappschafts Krankenhaus, University of Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.317 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.317 · 0.017) = 0.155

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. • Varma Pusapati, G. • Bullinger, L. • Franz, W.M. • Koehntop, R. • Giehl, K. • Spyranis, A. • Wittekindt, O. • Lin, Q. • 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: Institute for Anatomy and Cell Biology, University of Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.816 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 14.816 · 0.012) = 0.178

In-hospital complication rates after stent treatment of 388 symptomatic intracranial stenoses: results from the INTRASTENT multicentric registry.

Kurre, W. • Berkefeld, J. • Brassel, F. • Brüning, R. • Eckert, B. • Kamek, S. • Klein, G.E. • Knauth, M. • Liebig, T. • Maskova, J. • Mucha, D. • Neumann-Haefelin, T. • Pilgram-Pastor, S. • Sitzer, M. • Sonnberger, M. • Tietke,

M. • Trenkler, J. • Turowski, B. • Puetz, V. * • INTRASTENT Study Group,

Erschienen 2010 in: Stroke 41, Seite 494 - 498

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, University of Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.041 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.041 · 0.017) = 0.117

EFNS guidelines on the diagnostic approach to pauci- or asymptomatic hyperCKemia.

Kyriakides, T. • Angelini, C. • Schaefer, J. * • Sacconi, S. • Siciliano, G. • Vilchez, J.J. • Hilton-Jones, D. • European Federation Of Neurological Societies,

Erschienen 2010 in: Eur J Neurol 17, Seite 767 - 773

Korr. Einrichtung: Clinical Neurosciences, The Cyprus Institute of Neurology and Genetics, Nicosia, Cyprus

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.510 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.510 \cdot 0.050$) = 0.126

Directed growth of adult human white matter stem cell-derived neurons on aligned fibrillar collagen.

Lanfer, B. • Hermann, A. * • Kirsch, M. • Freudenberg, U. • Reuner, U. * • Werner, C. • Storch, A. *

Erschienen 2010 in: Tissue Eng Part A 16, Seite 1103 - 1113

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.582 • Autoren-Faktor: 0.590 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.582 \cdot 0.590$) = 2.703

Clinical neuroprotection in Parkinson's disease - still waiting for the breakthrough.

Löhle, M. * • Reichmann, H. *

Erschienen 2010 in: J Neurol Sci 289, Seite 104 - 114

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.324 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.324 \cdot 1.000$) = 2.324

Transcriptional profiles of CD133+ and CD133- glioblastoma-derived cancer stem cell lines suggest different cells of origin.

Lottaz, C. • Beier, D. • Meyer, K. • Kumar, P. • Hermann, A. * • Schwarz, J. • Junker, M. • Oefner, P.J. • Bogdahn, U. • Wischhusen, J. • Spang, R. • Storch, A. * • Beier, C.P.

Erschienen 2010 in: Cancer Res 70, Seite 2030 - 2040

Korr. Einrichtung: Institute of Functional Genomics, University of Regensburg Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.543 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.543 \cdot 0.055$) = 0.411

Genome-wide expression profiling and functional network analysis upon neuroectodermal conversion of human mesenchymal stem cells suggest HIF-1 and miR-124a as important regulators.

Maisel, M. * • Habisch, H.J. • Royer, L. • Herr, A. • Milosevic, J. • Hermann, A. * • Liebau, S. • Brenner, R. • Schwarz, J. • Schroeder, M. • Storch, A. *

Erschienen 2010 in: Exp Cell Res 316, Seite 2760 - 2778

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.589 \cdot 0.550$) = 1.974

Treadmill training for patients with Parkinson's disease.

Mehrholz, J. • Friis, R. • Kugler, J. • Twork, S. • Storch, A. * • Pohl, M.

Erschienen 2010 in: Cochrane Database Syst Rev, Seite CD007830 -

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.653 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.653 \cdot 0.075$) = 0.424

Autonomic function and cerebral autoregulation in patients undergoing carotid endarterectomy.

Mense, L. * • Reimann, M. * • Rüdiger, H. * • Gahn, G. * • Reichmann, H. * • Hentschel, H. * • Ziemssen, T. *

Erschienen 2010 in: Circ J 74, Seite 2139 - 2145

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.692 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.692 \cdot 1.000$) = 2.692

Restorative approaches in Parkinson's Disease: which cell type wins the race?

Meyer, A.K.* • Maisel, M. • Hermann, A.* • Stirl, K.* • Storch, A.*

Erschienen 2010 in: J Neurol Sci 289, Seite 93 - 103*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.324 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.324 \cdot 0.900) = 2.092$ **Lewy body and parkinsonian dementia: common, but often misdiagnosed conditions.**

Mollenhauer, B. • Förstl, H. • Deuschl, G. • Storch, A.* • Oertel, W. • Trenkwalder, C.

Erschienen 2010 in: Dtsch Arztebl Int 107, Seite 684 - 691*Korr. Einrichtung:* Paracelsus-Elena-Klinik, Kassel*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.099 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.099 \cdot 0.075) = 0.082$ **Potential Role of PMD-TCD Monitoring in the Management of Hemodynamically Unstable Intracranial Stenosis.**

Palazzo, P. • Barlinn, K.* • Balucani, C. • Zhao, L. • Prestley, T.W. • Alexandrov, A.V.

Erschienen 2010 in: J Neuroimaging*Korr. Einrichtung:* From the Comprehensive Stroke Center, University of Alabama Hospital*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 1.719 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.719 \cdot 0.075) = 0.026$ **Progression of Parkinson's disease pathology is reproduced by intragastric administration of rotenone in mice.**

Pan-Montojo, F.* • Anichtchik, O. • Dening, Y. • Knels, L. • Pursche, S. • Jung, R. • Jackson, S.* • Gille, G.* • Spillantini, M.G. • Reichmann, H.* • Funk, R.H.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e8762 -*Korr. Einrichtung:* Institute of Anatomy, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.351 \cdot 0.500) = 2.176$ **The cold hand sign in multiple system atrophy: skin perfusion revisited.**

Pietzarka, K.* • Reimann, M.* • Schmidt, C.* • Herting, B.* • Schöls, L. • Reichmann, H.* • Berg, D. • Schrader, C. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2010 in: J Neural Transm 117, Seite 475 - 479*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.259 • Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.259 \cdot 0.871) = 1.969$ **The exceptional properties of 9-methyl-beta-carboline: stimulation, protection and regeneration of dopaminergic neurons coupled with anti-inflammatory effects.**

Polanski, W.* • Enzensperger, C. • Reichmann, H.* • Gille, G.*

Erschienen 2010 in: J Neurochem 113, Seite 1659 - 1675*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.999 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.999 \cdot 0.850) = 3.399$ **Malignant profile detected by CT angiographic information predicts poor prognosis despite thrombolysis within three hours from symptom onset.**

Puetz, V.* • Dzialowski, I.* • Hill, M.D. • Steffenhagen, N. • Coutts, S.B. • O'Reilly, C. • Demchuk, A.M. • Calgary CTA Study Group,

Erschienen 2010 in: Cerebrovasc Dis 29, Seite 584 - 591*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.535 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.535 · 0.450) = 1.591

Clinical criteria for the diagnosis of Parkinson's disease.

Reichmann, H.*

Erschienen 2010 in: Neurodegener Dis 7, Seite 284 - 290

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.496 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.496 · 1.000) = 3.496

Preface to special issue on Mental Dysfunction in Parkinson's Disease.

Reichmann, H.* • Korczyn, A.D.

Erschienen 2010 in: J Neurol Sci 289, Seite 1 -

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.324 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.324 · 0.600) = 0.279

[Future standards in diagnosing Parkinson syndrome].

Reichmann, H.

Erschienen 2010 in: Fortschr Neurol Psychiatr 78 Suppl 1, Seite S5 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.804 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.804 · 1.000) = 0.804

Junge Neurologen - unsere Zukunft [Young neurologists - Our future].

Reichmann, H.*

Erschienen 2010 in: Akt Neurol 37, Seite 1 -

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.213 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.213 · 1.000) = 0.043

LDL apheresis improves deranged cardiovagal modulation in hypercholesterolemic patients.

Reimann, M.* • Julius, U. • Haink, K. • Lippold, B. • Tselmin, S. • Bornstein, S.R. • Reichmann, H.* • Rüdiger, H. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2010 in: Atherosclerosis 213, Seite 212 - 217

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.522 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.522 · 0.743) = 3.359

Trigonometric regressive spectral analysis reliably maps dynamic changes in baroreflex sensitivity and autonomic tone: the effect of gender and age.

Reimann, M.* • Friedrich, C.* • Gasch, J.* • Reichmann, H.* • Rüdiger, H.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e12187 -

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 1.000) = 4.351

Frequency of dementia, depression, and other neuropsychiatric symptoms in 1,449 outpatients with Parkinson's disease.

Riedel, O. • Klotsche, J. • Spottke, A. • Deuschl, G. • Förstl, H. • Henn, F. • Heuser, I. • Oertel, W. • Reichmann, H.* • Riederer, P. • Trenkwalder, C. • Dodel, R. • Wittchen, H.U.

Erschienen 2010 in: J Neurol 257, Seite 1073 - 1082

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.903 · 0.027) = 0.079

A novel mutation in the sterol 27-hydroxylase gene of a woman with autosomal recessive cerebrotendinous xanthomatosis.

Schneider, H.* • Lingesleben, A. • Vogel, H.P. • Garuti, R. • Calandra, S.

Erschienen 2010 in: Orphanet J Rare Dis 5, Seite 27 -

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.825 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 5.825 · 0.400) = 0.466

Utility of the WHO-Five Well-being Index as a screening tool for depression in Parkinson's disease.

Schneider, C.B.* • Pilhatsch, M. • Rifati, M. • Jost, W.H. • Wodarz, F. • Ebersbach, G. • Djundja, D. • Fuchs, G. • Gies, A. • Odin, P. • Reifschneider, G. • Wolz, M. • Bottesi, A.* • Bauer, M. • Reichmann, H.* • Storch, A.*

Erschienen 2010 in: Mov Disord 25, Seite 769 - 775

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.014 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.014 · 0.743) = 2.982

Utility of measuring vitamin B(12) and its active fraction, holotranscobalamin, in neurological vitamin B(12) deficiency syndromes.

Schrempf, W.* • Eulitz, M.* • Neumeister, V. • Siegert, G. • Koch, R. • Reichmann, H.* • Storch, A.*

Erschienen 2010 in: J Neurol

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.903 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.903 · 0.820) = 2.380

Rapidly progressive course of very late onset multiple sclerosis presenting with Parkinsonism: case report.

Schultheiss, T.* • Reichmann, H.* • Ziemssen, T.*

Erschienen 2010 in: Mult Scler

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.279 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.279 · 1.000) = 0.656

Transplantation in Parkinson's disease: will mesenchymal stem cells help to reenter the clinical arena?

Schwarz, J. • Storch, A.*

Erschienen 2010 in: Transl Res 155, Seite 55 - 56

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Leipzig

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.062 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.062 · 0.400) = 0.165

[Depression in Parkinson's disease--Part 2: Therapy and management].

Storch, A.* • Schneider, C.* • Ebersbach, G. • Fuchs, G. • Jost, W.H. • Odin, P. • Reifschneider, G. • Bauer, M.

Erschienen 2010 in: Fortschr Neurol Psychiatr 78, Seite 456 - 467

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.804 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.804 · 0.450) = 0.362

[Non-motor Symptoms Questionnaire and Scale for Parkinson's disease. Cross-cultural adaptation into the German language].

Storch, A.* • Odin, P. • Trender-Gerhard, I. • Fuchs, G. • Reifschneider, G. • Ray Chaudhuri, K. • Jost, W.H. • Ebersbach, G.

Erschienen 2010 in: Nervenarzt 81, Seite 980 - 985

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.776 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.776 \cdot 0.400) = 0.310$

Experimentelle Therapiestrategien. Ansätze für eine neurorestorative Behandlung des Morbus Parkinson.

Storch, A. * • Löhle, M. *

Erschienen 2010 in: Nervenheilkunde, Seite 372 - 377

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.416 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.416 \cdot 1.000) = 0.416$

Does intravenous rtPA benefit patients in the absence of CT angiographically visible intracranial occlusion?

Sylaja, P.N. • Dzialowski, I. * • Puetz, V. * • Eliasziw, M. • Hill, M.D. • Krol, A. • O'Reilly, C. • Demchuk, A.M.

Erschienen 2009 in: Neurol India 57, Seite 739 - 743

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Neurosciences, Calgary Stroke Program, Calgary, Alberta, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.796 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.796 \cdot 0.100) = 0.080$

Levetiracetam for levodopa-induced dyskinesia in Parkinson's disease: a randomized, double-blind, placebo-controlled trial.

Wolz, M. * • Löhle, M. * • Strecker, K. • Schwanebeck, U. • Schneider, C. * • Reichmann, H. * • Grählert, X. • Schwarz, J. • Storch, A. *

Erschienen 2010 in: J Neural Transm 117, Seite 1279 - 1286

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.259 • Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.259 \cdot 0.829) = 1.872$

Hypoglycemia-induced choreoathetosis associated with hyperintense basal ganglia lesions in T1-weighted brain MRI.

Wolz, M. * • Reichmann, H. * • Reuner, U. * • Storch, A. * • Gerber, J.

Erschienen 2010 in: Mov Disord 25, Seite 966 - 968

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.014 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.014 \cdot 0.700) = 0.562$

Transdermal rotigotine for the perioperative management of Parkinson's disease.

Wüllner, U. • Kassubek, J. • Odin, P. • Schwarz, M. • Naumann, M. • Häck, H.J. • Boroojerdi, B. • Reichmann, H. * • NEUPOS Study Group,

Erschienen 2010 in: J Neural Transm 117, Seite 855 - 859

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Bonn

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.259 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.259 \cdot 0.043) = 0.097$

Beiträge in Büchern (1)

Wie funktioniert unser Gehirn?

Reichmann, H. *

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

In: "Bauen bis in den Himmel: Warum stürzen Hochhäuser nicht ein?". Seite 65 - 72

Buchreihe: Kinder-Universität Dresden (4)

Verlag: Technische Universität Dresden, Dresden (2010)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

Dr. med. Hähner, A.

Die olfaktorische Funktion beim idiopathischen Parkinson-Syndrom.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H. Reichmann

Dissertationen (9)

Dr. med. Aderhold, J.

Neuroendokrine Korrelate psychischer Symptome und körperlicher Beeinträchtigung bei Patienten mit Multipler Sklerose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Ziemssen

Dr. med. Gebler, M.L.

Einfluss eines Krankheitsbewältigungstrainings auf die psychosoziale Krankheitsanpassung sowie auf die basale und stressassoziierte Hypothalamus-Hypophysen-Nebennierenrinden-Achsen-Aktivität bei Patienten mit Multipler Sklerose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Ziemssen

Dr. med. Hoffmann, I.K.

Epidemiologische Datenerhebung an 300 konsekutiven Tremorpatienten mittels klinischer Untersuchung und computergestützter automatisierter Tremoranalyse.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2008

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

Dr. med. Lindner, A.

Beeinflussung der Glutamat- und Stickstoffmonoxid-induzierten Toxizität bei dopaminergen Neuronen in Primärzellkultur durch die Dopaminagonisten Lisurid, Pergolid und das Coenzym Q10.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H. Reichmann

Dr. med. Mense, L.T.

Cerebrale Autoregulation und Baroreflexsensitivität bei Patienten mit Stenosen der Arteria carotis.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Ziemssen

Dr. med. Pan-Montojo, F.

Comparative analysis of progenitor subpopulations in the adult mesencephalon and pons of wild-type and A30P α -synuclein overexpressing mice.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

Dr. med. Polanski, W.

The exceptional properties of 9-methyl- β -carboline: stimulation, protection and regeneration of dopaminergic neurons couples with anti-inflammatory effects.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. et rer. medic. habil. G. Gille

Dr. med. Seitz, A.T.

Untersuchung auf kardiovaskuläre Funktionsstörungen des autonomen Nervensystems bei Patienten mit Multipler Sklerose zu Beginn ihrer Erkrankung versus einer gesunden Kontrollgruppe.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Ziemssen

Dr. med. Taganow, O.N.

Informationssystem Stroke Unit (IS-SU) als Pilotstudie zur Detektion und Klassifikation von ischämischen Hirninsulten und Verifizierung einer kardialen Mitreaktion.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H. Reichmann

Diplom-/Masterarbeiten (1)

B.Sc. Siebert, M.

Differential effects of astrocytes on adult neural stem cell behaviour from various brain regions.

Hochschule Lausitz, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Storch

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Fortschritte der Neurologie, Psychiatrie.

Herausgeber W. Jost • H. Reichmann

Erschienen 2010 bei: Thieme Verlag, Stuttgart

Aktuelle Neurologie.

Herausgeber H. Reichmann

Erschienen 2010 bei: Thieme Verlag, Stuttgart

Ehrungen (2)

Prof. Dr. med. H. Reichmann

Name: Fellow Royal College of Physicians

Verliehen von: Royal Society of Medicine

Anlass: Hervorragende klinische und wissenschaftliche Leistungen

Prof. Dr. med. H. Reichmann

Name: Mikolsky Honorary Lecture in Ungarn

Verliehen von: Ungarische Neurologische Gesellschaft

Anlass: Hervorragende klinische und wissenschaftliche Leistungen

Nachmeldungen aus 2009

Beiträge in Büchern (1)

Neuromuskuläres Zentrum Dresden.

Reuner, U.* • Reichmann, H.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

In: Jahrbuch der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke e.V. Seite 32 - 36

Herausgeber: Dengler, R. • Neundörfer, B.

Verlag: Verlag Patient und Gesundheit e.K., Leichlingen (2009)

Bewertung: 0.25

Drittmittel

Verbundprojekt "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: 36.5 T€

Wachstums Kern "Molecular designed Biological Coating (MBC)", Verbundprojekt 2: Entwicklung einer Plattformtechnologie für die Detektion von genetischen Variationen auf Basis neuartiger biomolekularer Funktionsschichten und Oberflächenplasmonenresonanz (SPR-BioChips), TP 6: Entwicklung eines SPR-Biochips zum Nachweis neurologischer Erkrankungen

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

Förderzeitraum: 1.7.2007 bis 30.6.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 166.3 T€

Jahresscheibe: 30.8 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): dPGS in Entzündung und Abwehr; dPGS bei experimenteller autoimmuner Enzephalomyelitis (EAE)

PD Dr. med. T. Ziemssen (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 30.4.2011

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Gesamtbetrag: 84.3 T€

Jahresscheibe: 30.1 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: 0.8 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: 57.3 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: 17.0 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:** 7.8 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:** 44.6 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 84.50 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Ulf Becker	2.00
PD Dr. rer. nat. rer. medic. habil.	19.00
Gabriele Gille	
Dr. rer. med. Andreas Hermann	4.00
Christiane Lautenschläger	11.50
Kai Löwenbrück	17.00
Dr. med. Volker Pütz	10.00
Dr. med. Ulrike Reuner	4.00
Dr. med. Thorsten Schultheiß	4.00
Dr. med. Martin Wolz	8.00
Dr. med. Tjalf Ziemssen	5.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.72 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.24 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	17.41 T€
Praxistag [PT]	0.94 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	19.31 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)

Compliance in Parkinson's disease

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Neurology, Inst. of Neurological Sciences, South Glasgow University Hospitals, Glasgow (UK)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel, Haushalt

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Storch (Alexander.Storch@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)

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)

Stammzellforschung - enterisches Nervensystem

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: ETH Zürich (Schweiz)

Vertragsbasis: Kooperation

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. G. Gossrau (Gudrun.Gossrau@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

2.68

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	2.80 T€
Med KL	1.31 T€
Praxistag	0.63 T€
ZM	0.23 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	4.97 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	108.290
Summe der I-Faktoren	31.051
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	31.051
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	11.586

Aufsätze	31
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/3
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	72.7 T€
	nicht begutachtet	51.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		124.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		98.4 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (31)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Preliminary assessment of dynamic contrast-enhanced CT implementation in pretreatment FDG-PET/CT for outcome prediction in head and neck tumors.

Abramyuk, A. • Wolf, G. • Shakirin, G. • Haberland, U. • Tokalov, S. • Koch, A. • Appold, S. • Zöphel, K.* • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: Acta Radiol 51, Seite 793 - 799

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.27 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.27 \cdot 0.043$) = 0.054

Comment on "Developing DCE-CT to quantify intra-tumor heterogeneity in breast tumors with differing angiogenic phenotype".

Abramyuk, A. • Wolf, G. • Hietschold, V. • Haberland, U. • Van Den Hoff, J.* • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: IEEE Trans Med Imaging 29, Seite 1088 - 9; author reply 1089-92

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.54 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.54 \cdot 0.075$) = 0.053

Combined correction of recovery effect and motion blur for SUV quantification of solitary pulmonary nodules in FDG PET/CT.

Apostolova, I. • Wiemker, R. • Paulus, T. • Kabus, S. • Dreilich, T. • Van Den Hoff, J.* • Plotkin, M. • Mester, J. • Brenner, W. • Buchert, R. • Klutmann, S.

Erschienen 2010 in: Eur Radiol 20, Seite 1868 - 1877

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, University Medicine Charité Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.589 \cdot 0.033$) = 0.120

FDG PET and PET/CT: EANM procedure guidelines for tumour PET imaging: version 1.0.

Boellaard, R. • O'Doherty, M.J. • Weber, W.A. • Mottaghy, F.M. • Lonsdale, M.N. • Stroobants, S.G. • Oyen, W.J. • Kotzerke, J.* • Hoekstra, O.S. • Pruim, J. • Marsden, P.K. • Tatsch, K. • Hoekstra, C.J. • Visser, E.P. • Arends, B. • Verzijlbergen, F.J. • Zijlstra, J.M. • Comans, E.F. • Lammertsma, A.A. • Paans, A.M. • Willemsen, A.T. • Beyer, T. • Bockisch, A. • Schaefer-Prokop, C. • Delbeke, D. • Baum, R.P. • Chiti, A. • Krause, B.J.

Erschienen 2010 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 37, Seite 181 - 200

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine and PET Research, VU University Medical Centre, Amsterdam, Netherlands

Erschienen 2010 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 37, Seite 181 - 200

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine and PET Research, VU University Medical Centre, Amsterdam, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.531 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.531 \cdot 0.012$) = 0.052

Cellular dosimetry using the Geant4 Monte Carlo toolkit.

Freudenberg, R.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2010 in: J Nucl Med 51, Seite 1488 - 9; author reply 1489

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.424 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.424 \cdot 1.000$) = 1.285

Imaging studies in metastatic urogenital cancer patients undergoing systemic therapy: recommendations of a multidisciplinary consensus meeting of the Association of Urological Oncology of the German Cancer Society.

Heidenreich, A. • Albers, P. • Classen, J. • Graefen, M. • Gschwend, J. • Kotzerke, J.* • Krege, S. • Lehmann, J. • Rohde, D. • Schmidberger, H. • Uder, M. • Zeeb, H. • AssOciaTiOn Of UrOIogic OncOIogy Of The German Cancer SOcieTy, *Erschienen 2010 in:* Urol Int 85, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Urology, RWTH University, Aachen

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.902 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.902 \cdot 0.027$) = 0.025

Effects of cold sphere walls in PET phantom measurements on the volume reproducing threshold.

Hofheinz, F. • Dittrich, S. • Pöttsch, C. • Hoff, J.*

Erschienen 2010 in: Phys Med Biol 55, Seite 1099 - 1113

Korr. Einrichtung: ABX advanced biochemical compounds, Radeberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.781 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.781 \cdot 0.300$) = 0.834

Radioprotection of thyroid cells mediated by methimazole.

Kahmann, C.* • Wunderlich, G.* • Freudenberg, R.* • Zöphel, K.* • Oehme, L.* • Kotzerke, J.*

Erschienen 2010 in: Int J Radiat Biol 86, Seite 811 - 816

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, 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

[PET and diagnostic technology evaluation in a global clinical process. DGN's point of view].

Kotzerke, J.* • Dietlein, M. • Grünwald, F. • Bockisch, A.

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite 6 - 12

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.867 \cdot 0.400$) = 0.747

[Ventilation-perfusion-lungscintigraphy using PET and 68Ga-labeled radiopharmaceuticals.].

Kotzerke, J.* • Andreeff, M.* • Wunderlich, G.* • Wiggermann, P. • Zöphel, K.*

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite 203 - 208

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.867 \cdot 0.900$) = 1.680

PET aerosol lung scintigraphy using Galligas.

Kotzerke, J.* • Andreeff, M.* • Wunderlich, G.*

Erschienen 2010 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 37, Seite 175 - 177

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.531 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.531 \cdot 1.000$) = 0.906

[Strahlenbiologie. Wissen verbindet Nuklearmedizin und Radioonkologie.].

Kotzerke, J.* • Baumann, M.

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite S1 - S2

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.867 \cdot 0.600$) = 0.224

[Positron emission tomography 2008 in Germany - results of the query and current status].

Kotzerke, J.* • Oehme, L.* • Lindner, O.* • Hellwig, D.

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite 58 - 64

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.867 \cdot 0.700$) = 1.307

[Strahlenbiologie - Sicht der Nuklearmedizin.]

Kotzerke, J.* • Oehme, L.*

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite S5 - S10

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.867 \cdot 1.000$) = 1.867

188Re anti-CD66 radioimmunotherapy combined with reduced-intensity conditioning and in-vivo T cell depletion in elderly patients undergoing allogeneic haematopoietic cell transplantation.

Lauter, A. • Strumpf, A.* • Platzbecker, U. • Schetelig, J. • Wermke, M. • Radke, J. • Kiani, A. • Wunderlich, G.* • Thiede, C. • Ehninger, G. • Kotzerke, J.* • Bornhäuser, M.

Erschienen 2010 in: Br J Haematol 148, Seite 910 - 917

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.597 • Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.597 \cdot 0.090$) = 0.414

Usefulness of dynamic contrast enhanced computed tomography in patients with non-small-cell lung cancer scheduled for radiation therapy.

Lazanyi, K.S. • Abramyuk, A. • Wolf, G. • Tokalov, S. • Zöphel, K.* • Appold, S. • Herrmann, T. • Baumann, M. • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: Lung Cancer 70, Seite 280 - 285

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.140 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.140 \cdot 0.043$) = 0.135

Detection of relevant colonic neoplasms with PET/CT: promising accuracy with minimal CT dose and a standardised PET cut-off.

Luboldt, W.* • Volker, T. • Wiedemann, B. • Zöphel, K.* • Wehrmann, U. • Koch, A. • Toussaint, T. • Abolmaali, N. • Middendorp, M. • Aust, D. • Kotzerke, J.* • Grünwald, F. • Vogl, T.J. • Luboldt, H.J.

Erschienen 2010 in: Eur Radiol 20, Seite 2274 - 2285

Korr. Einrichtung: Multiorgan Screening Foundation, Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.589 \cdot 0.450$) = 1.615

Visualization of somatostatin receptors in prostate cancer and its bone metastases with Ga-68-DOTATOC PET/CT.

Luboldt, W.* • Zöphel, K.* • Wunderlich, G.* • Abramyuk, A. • Luboldt, H.J. • Kotzerke, J.*

Erschienen 2009 in: Mol Imaging Biol 12, Seite 78 - 84

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.467 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.467 \cdot 0.850$) = 2.097

Gastroenteropancreatic neuroendocrine tumors: standardizing therapy monitoring with 68Ga-DOTATOC PET/CT using the example of somatostatin receptor radionuclide therapy.

Luboldt, W.* • Hartmann, H.* • Wiedemann, B. • Zöphel, K.* • Luboldt, H.J.

Erschienen 2010 in: Mol Imaging 9, Seite 351 - 358

Korr. Einrichtung: Multiorgan Screening Foundation, and Department of Radiology, University Hospital Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.786 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.786 \cdot 0.600$) = 1.672

High rates of durable responses with anti-CD22 fractionated radioimmunotherapy: results of a multicenter, phase I/II study in non-Hodgkin's lymphoma.

Morschhauser, F. • Kraeber-Bodéré, F. • Wegener, W.A. • Harousseau, J.L. • Petillon, M.O. • Huglo, D. • Trümper, L.H. • Meller, J. • Pfreundschuh, M. • Kirsch, C.M. • Naumann, R. • Kropp, J. * • Horne, H. • Teoh, N. • Le Gouill, S. • Bodet-Milin, C. • Chatal, J.F. • Goldenberg, D.M.

Erschienen 2010 in: J Clin Oncol 28, Seite 3709 - 3716

Korr. Einrichtung: Service des Maladies du Sang, Centre Hospitalier Regional, L'Universitaire de Lille, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.793 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.793 \cdot 0.019) = 0.334$

Intraarterial 131I-MIBG therapy of neuroendocrine tumors with liver metastases.

Popp, M. * • Strumpf, A. * • Zöphel, K. * • Stroszczyński, C. • Kotzerke, J. *

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite N2 - 3

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.867 \cdot 0.900) = 1.680$

Increased uptake of (131)I-MIBG after intra-arterial application in liver metastases of a neuroendocrine tumor.

Popp, M. * • Strumpf, A. * • Zöphel, K. * • Stroszczyński, C. • Kotzerke, J. *

Erschienen 2010 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 37, Seite 180 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.531 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.531 \cdot 0.900) = 0.816$

Effects of posture on regional pulmonary blood flow in rats as measured by PET.

Richter, T. • Bergmann, R. • Pietzsch, J. • Közle, I. • Hofheinz, F. • Schiller, E. • Ragaller, M. • Van Den Hoff, J. *

Erschienen 2010 in: J Appl Physiol 108, Seite 422 - 429

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.732 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.732 \cdot 0.300) = 1.120$

Effect of cetuximab and fractionated irradiation on tumour micro-environment.

Santiago, A. • Eicheler, W. • Bussink, J. • Rijken, P. • Yaromina, A. • Beuthien-Baumann, B. * • Van Der Kogel, A.J. • Baumann, M. • Krause, M.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 97, Seite 322 - 329

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.343 \cdot 0.043) = 0.186$

Improved multimodality imaging using alginate molding in xenograft tumor models.

Strobel, K. • Bergmann, R. • Meister, S. • Van Den Hoff, J. * • Pietzsch, J.

Erschienen 2010 in: J Magn Reson Imaging 31, Seite 747 - 752

Korr. Einrichtung: Institute of Radiopharmacy, Research Center Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.770 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.770 \cdot 0.100) = 0.277$

[99mTc reduces clonogenic survival after intracellular uptake in NIS-positive cells in vitro more than 131I].

Wendisch, M. * • Freudenberg, R. * • Drechsel, J. * • Runge, R. * • Wunderlich, G. * • Kotzerke, J. *

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite 154 - 160

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.867 \cdot 1.000) = 1.867$

Comparison of the stability of Y-90-, Lu-177- and Ga-68- labeled human serum albumin microspheres (DOTA-HSAM).

Wunderlich, G.* • Schiller, E. • Bergmann, R. • Pietzsch, H.J.

Erschienen 2010 in: Nucl Med Biol 37, Seite 861 - 867

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.456 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.456 · 0.400) = 0.982

[Chromatographic determination of radiochemical purity - replacement of ITLC SG].

Wunderlich, G.* • Herrling, P.* • Zürn, A. • Anders, P. • Kotzerke, J.*

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite 73 - 77

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.867 · 0.800) = 1.494

TSH receptor antibody (TRAb) assays based on the human monoclonal autoantibody M22 are more sensitive than bovine TSH based assays.

Zöphel, K.* • Roggenbuck, D. • Von Landenberg, P. • Wunderlich, G.* • Grüning, T. • Kotzerke, J.* • Lackner, K.J. • Rees Smith, B.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 65 - 69

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.500) = 1.343

Continuously increasing sensitivity over three generations of TSH receptor autoantibody assays.

Zöphel, K.* • Roggenbuck, D. • Wunderlich, G.* • Schott, M.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 900 - 902

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.550) = 1.477

Clinical review about TRAb assay's history.

Zöphel, K.* • Roggenbuck, D. • Schott, M.

Erschienen 2010 in: Autoimmun Rev 9, Seite 695 - 700

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.368 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.368 · 0.400) = 2.547

Dissertationen (1)

Dipl.-Biol. Wendisch, M.

Nachweis der adaptiven Antwort nach Bestrahlung von Schilddrüsenzellen mit offenen Radionukliden.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Diplom-/Masterarbeiten (3)

Claußnitzer, J.

Untersuchung zur Strahlenexposition der Bevölkerung durch Patienten, die sich einer Radioiodtherapie unterzogen haben.

Hochschule Mittweida, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Naumann, A.

Entwicklung von Verfahren zum Nachweis von Radikalen in Zellkulturen.
HTW Dresden, 2010

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

Waurig, S.

Vergleich der Dosisberechnung zwischen dem ULMDOS-Programm der Universität Ulm und dem konventionellen Dosimetrieprogramm der Technischen Universität Dresden bei der Radioimmun- und Radiopeptidtherapie in der Nuklearmedizin.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Nuklearmedizin.

Herausgeber J. Kotzerke (Editor- in Chief)

Erschienen 2010 bei: Schattauer, Stuttgart

Preise (2)

Dr. R Runge

Name: Posterpreis der Deutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin

Verliehen von: DGN

Anlass: Jahrestagung der DGN, Leipzig April 2010

C. May

Name: Posterpreis der Deutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin

Verliehen von: DGN

Anlass: Jahrestagung der DGN, MTA Tagung, Leipzig April 2010

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 31.5.2010

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: 45.5 T€

Molecular imaging for biological optimized cancer therapy (BIOCARE)

Dr. med. B. Beuthien-Baumann (Projektleiterin) • Prof. Dr. med. M. Baumann (Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie)

Förderzeitraum: 1.3.2004 bis 31.3.2010

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 382.0 T€

Jahresscheibe: 10.2 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: Sächsische Aufbaubank

Gesamtbetrag: 142.3 T€

Jahresscheibe: 17.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 0.00 Bonuspunkte Lehre)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	2.80 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.31 T€
Praxistag [PT]	0.63 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.23 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	4.97 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 3.31

Kontakt

E-Mail Annegret.Riemer@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://ortho.uniklinikum-dresden.de>
Telefon 4583137

Lehre

TUT MED	1.31 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	10.36 T€
Praxistag	0.94 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	12.61 T€

Anzahl Tutoren 6

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	98.309
Summe der I-Faktoren	0.-
Summe der B-Faktoren	0.-
Summe der I- und B-Faktoren	0.-
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	-
Aufsätze	35
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
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€

Klinik und Poliklinik für Orthopädie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. K.-P. Günther

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.31

Kontakt

E-Mail

Annegret.Riemer@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://ortho.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

4583137

Lehre

TUT MED	1.31 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	10.36 T€
Praxistag	0.94 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	12.61 T€

Anzahl Tutoren 6

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	98.309
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	-
Aufsätze	35
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

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

Approach to the patient with secondary osteoporosis.

Hofbauer, L.C. • Hamann, C.* • Ebeling, P.R.

Erschienen 2010 in: Eur J Endocrinol 162, Seite 1009 - 1020

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.539 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.539 · 0.300) = 0.000

Chondrogenic pre-induction of human mesenchymal stem cells on beta-TCP: enhanced bone quality by endochondral heterotopic bone formation.

Janicki, P. • Kasten, P.* • Kleinschmidt, K. • Luginbuehl, R. • Richter, W.

Erschienen 2010 in: Acta Biomater 6, Seite 3292 - 3301

Korr. Einrichtung: Division of Experimental Orthopaedics, Orthopaedic University Hospital of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.975 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.975 · 0.100) = 0.000

What is the role of intra-operative fluoroscopic measurements to determine tibial tunnel placement in anatomical anterior cruciate ligament reconstruction?

Kasten, P.* • Szczodry, M. • Irrgang, J. • Kropf, E. • Costello, J. • Fu, F.H.

Erschienen 2010 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 18, Seite 1169 - 1175

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.674 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.674 · 0.400) = 0.000

Ursachen und Therapiemöglichkeiten bei sekundären Impingementläsionen der Schulter.

Kasten, P.* • Nowotny, J.*

Erschienen 2010 in: Arthroscopie 23, Seite 286 - 292

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

Teniopathie der Sportlerschulter.

Kasten, P.* • Lützner, J.*

Erschienen 2010 in: Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin 61, Seite 6 - 10

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

Can shoulder arthroplasty restore the range of motion in activities of daily living? A prospective 3D video motion analysis study.

Kasten, P.* • Maier, M. • Wendy, P. • Rettig, O. • Raiss, P. • Wolf, S. • Loew, M.

Erschienen 2010 in: J Shoulder Elbow Surg 19, Seite 59 - 65

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.934 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.934 · 0.400) = 0.000

Perspektiven klinischer mesenchymaler Stammzelltherapie bei muskuloskeletalen Erkrankungen in Deutschland.

Kasten, P.* • Bernstein, P.* • Biewener, A. • Bornhäuser, M. • Duda, G. • Gaissmaier, C. • Nöth, U. • Pfüller,

B. • Reinhardt, J. • Zwipp, H. • Günther, K.P.*

Erschienen 2010 in: Z Orthop Unfall 148, Seite 149 - 154

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.313 • Autoren-Faktor: 0.733 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.313 · 0.733) = 0.000

Mid-term survivorship analysis of a shoulder replacement with a keeled glenoid and a modern cementing technique.

Kasten, P.* • Pape, G. • Raiss, P. • Bruckner, T. • Rickert, M. • Zeifang, F. • Loew, M.

Erschienen 2010 in: J Bone Joint Surg Br 92, Seite 387 - 392

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.655 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.655 · 0.400) = 0.000

The effect of two point mutations in GDF-5 on ectopic bone formation in a beta-tricalciumphosphate scaffold.

Kasten, P.* • Beyen, I. • Bormann, D. • Luginbühl, R. • Plöger, F. • Richter, W.

Erschienen 2010 in: Biomaterials 31, Seite 3878 - 3884

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.365 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.365 · 0.400) = 0.000

[Clinical pathway for total knee arthroplasty (EGON). II. The impact of enhanced patient information].

Kirschner, S.* • Lützner, J.* • Meier, V. • Günther, K.P.* • Krummenauer, F.

Erschienen 2010 in: Orthopade 39, Seite 860 - 865

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.543 · 0.600) = 0.000

[Clinical pathway for total knee arthroplasty. I: Pathway conception and effect on functional quality of results].

Kirschner, S.* • Lützner, J.* • Günther, K.P.* • Gonska, M.E. • Reinicke, K. • Krummenauer, F.

Erschienen 2010 in: Orthopade 39, Seite 853 - 859

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.543 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.543 · 0.550) = 0.000

Adverse events in total knee arthroplasty: Results of a physician independent survey in 260 patients.

Kirschner, S.* • Lützner, J.* • Günther, K.P.* • Eberlein-Gonska, M. • Krummenauer, F.

Erschienen 2010 in: Patient Saf Surg 11; 4, Seite 12 -

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, 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

[Physiotherapy in patients with chronic pain].

Konrad, B.* • Prate, K.* • Brannasch, K.* • Ettrich, U.*

Erschienen 2010 in: MMW Fortschr Med 152, Seite 37 - 39

Korr. Einrichtung: Universitäts-Physiotherapie-Zentrums, 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

Chronischer Spannungskopfschmerz.

Konrad, B.* • Prate, K.* • Kopkow, C.* • Sommerfeld, T.* • Kaiser, U.*

Erschienen 2010 in: Praxis Physiotherapie, Seite 13 - 17

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

EULAR/EFORT recommendations for the diagnosis and initial management of patients with acute or recent onset swelling of the knee.

Landewé, R.B. • Günther, K.P.* • Lukas, C. • Braun, J. • Combe, B. • Conaghan, P.G. • Dreinhöfer, K. • Fritschy, D. • Getty, J. • Van Der Heijde, H.J. • Kvien, T.K. • Machold, K. • Mihai, C. • Mosconi, M. • Nelissen, R. • Pascual, E. • Pavelka, K. • Pileckyte, M. • Puhl, W. • Punzi, L. • Rütther, W. • San-Julian, M. • Tudisco, C. • Westhovens, R. • Witso, E. • Van Der Heijde, D.M.

Erschienen 2010 in: Ann Rheum Dis 69, Seite 12 - 19

Korr. Einrichtung: Maastricht University Medical Center, Department of Internal Medicine/Rheumatology, Maastricht, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.111 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.111 · 0.012) = 0.000

Osteochondrosis dissecans des Kniegelenks richtig behandeln.

Lützner, J.* • Mettelsiefen, J.* • Günther, K.P.* • Thielemann, F.*

Erschienen 2010 in: EXTRACTA ortho 2, Seite 35 - 43

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

Functional outcome after computer-assisted versus conventional total knee arthroplasty: a randomized controlled study.

Lützner, J.* • Günther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2010 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 18, Seite 1339 - 1344

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.674 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.674 · 1.000) = 0.000

Rotational alignment of the tibial component in total knee arthroplasty is better at the medial third of tibial tuberosity than at the medial border.

Lützner, J.* • Krummenauer, F. • Günther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2010 in: BMC Musculoskelet Disord 11, Seite 57 - 63

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.880 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.880 · 0.850) = 0.000

Precision of navigated and conventional open-wedge high tibial osteotomy in a cadaver study.

Lützner, J.* • Gross, A.F.* • Günther, K.P.* • Kirschner, S.*

Erschienen 2010 in: Eur J Med Res 15, Seite 117 - 120

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.130 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.130 · 1.000) = 0.000

Xenogenic transplantation of human mesenchymal stem cells in a critical size defect of the sheep tibia for bone regeneration.

Niemeyer, P. • Schönberger, T.S. • Hahn, J. • Kasten, P.* • Fellenberg, J. • Suedkamp, N. • Mehlhorn, A.T. • Milz, S. • Pearce, S.

Erschienen 2010 in: Tissue Eng Part A 16, Seite 33 - 43

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.582 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.582 · 0.043) = 0.000

Transplantation of human mesenchymal stem cells in a non-autogenous setting for bone regeneration in a rabbit critical-size defect model.

Niemeyer, P. • Szalay, K. • Luginbühl, R. • Südkamp, N.P. • Kasten, P.*

Erschienen 2010 in: Acta Biomater 6, Seite 900 - 908

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.975 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.975 · 0.300) = 0.000

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.

Niemeyer, P. • Fechner, K. • Milz, S. • Richter, W. • Suedkamp, N.P. • Mehlhorn, A.T. • Pearce, S. • Kasten, P.*

Erschienen 2010 in: Biomaterials 31, Seite 3572 - 3579

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.365 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.365 · 0.300) = 0.000

Die 3D-Bewegungsanalyse der oberen Extremität und ihre Anwendung in der Schulterendoprothetik.

Raiß, P. • Maier, M.W. • Wolf, S. • Rettig, O. • Loew, M. • Kasten, P.*

Erschienen 2010 in: Obere Extremität 5, Seite 27 - 36

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, 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

Social, educational, and occupational predictors of total hip replacement outcome.

Schäfer, T.* • Krummenauer, F. • Mettelsiefen, J.* • Kirschner, S.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2010 in: Osteoarthritis Cartilage 18, Seite 1036 - 1042

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.888 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.888 · 0.900) = 0.000

[Novel software-based and validated evaluation method for objective quantification of bone regeneration in experimental bone defects].

Schönberger, T. • Kasten, P.* • Fechner, K. • Südkamp, N.P. • Pearce, S. • Niemeyer, P.

Erschienen 2010 in: Z Orthop Unfall 148, Seite 19 - 25

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.313 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.313 · 0.075) = 0.000

Cancellous bone allograft seeded with human mesenchymal stromal cells: a potential good manufacturing practice-grade tool for the regeneration of bone defects.

Stiehler, M.* • Seib, F.P. • Rauh, J. • Goedecke, A. • Werner, C. • Bornhäuser, M. • Günther, K.P.* • Bernstein, P.*

Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 658 - 668

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204 • Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.204 · 0.750) = 0.000

Is the whole greater than the sum of its parts?

Stürmer, T. • Günther, K.P.*

Erschienen 2010 in: J. Rheumatol 37, Seite 1794 - 1796

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.854 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.854 · 0.400) = 0.000

Disabling gout.

Tausche, A.K. • Panzner, I.* • Aust, D. • Wunderlich, C.

Erschienen 2010 in: Lancet 376, Seite 1093 -

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Section of Endocrinology and Rheumatology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 30.758 · 0.150) = 0.000

Einfluss von Übergewicht und Adipositas auf den wachsenden und adulten Bewegungsapparat.

Thielemann, F.* • Günther, K.P.* • Stiehler, M.*

Erschienen 2010 in: Adipositas 1, Seite 26 - 35

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

[Training recommendations for exercise intensity with regard to maximal fat oxidation].

Zwingenberger, S.* • Fabian, K.* • Beck, H.* • Krummenauer, F.

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 902 - 906

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.700) = 0.000

Beiträge in Büchern (3)

Was gibt es Neues bei den rechtlichen Rahmenbedingungen in der klinischen Stammzelltherapie bei muskuloskeletalen Erkrankungen?

Kasten, P.* • Zwipp, H. • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Was gibt es Neues in der Chirurgie? Berichte zur chirurgischen Fort- und Weiterbildung. Seite 393 - 403

Buchreihe: Jahresband 2010

Herausgeber: Meßmer, K. • Jähne, J. • Neuhaus, P.

Verlag: Ecomed MEDIZIN, Heidelber, München, Landsberg, Frechen, Hamburg (2010)

Bewertung: 0.0

Beiträge zum Online-Lexikon.

Kirschner, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie am Universitätsklinikum "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Engelhardt Lexikon Orthopädie und Unfallchirurgie.

Herausgeber: Engelhardt, M.

Verlag: Springer, Heidelberg (2010)

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, Uniklinikum "Carl Gustav Carus" Dresden

In: AE-Manual der Endoprothetik, Knie. (1 Aufl.) Seite 47 - 55

Herausgeber: Wirtz, D.C.

Verlag: Springer, Heidelberg, London, New York (2010)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (8)

Gehrke, T.

Patellatiefstand nach Knie-TEP-Implantation : Prävalenz, Inzidenz mit funktionellem Ergebnis.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. et. med. habil. F. Krummenauer

Giesenberg, S.

Untersuchungen zur Expansions- und chondrogenen Differenzierungsfähigkeit humaner Knochenmarkstammzellen in Abhängigkeit von Alter und Geschlecht.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Grün, S.

Konzeption und Implementierung eines klinischen Behandlungspfades "Unikondyläre Knie-Endoprothetik.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. nat. habil. F. Krummenauer

Kloß, D.

Determinanten von patientenbezogenem Nutzen und Kosteneffektivität der multimodalen Therapie bei chronischem Rückenschmerz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. et. med. habil. F. Krummenauer

Mayer-Athenstaedt, C.

Langzeitergebnisse konservativ behandelter Patienten mit Hüftdyplasie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Müller, C.

Randomisierte klinische Studie zum Verlauf von Serumionenkonzentrationen im ersten Jahr nach Oberflächenersatz-Hüft-Endoprothetik -Vergleich der Prothesenmodelle BHRTM, ASRTM, DUROMTM.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. et. med. habil. F. Krummenauer

Petermann, M.

Querschnitt-Studie zu mittelfristigen klinischen und röntgenologischen Ergebnissen, sowie zu Metallionenkonzentrationen bei Patienten nach zementfreier Hüftendoprothese mit Metall-Metall-Gleitpaarung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Rabe, Y.

Evaluation des (algo-) funktionellen Ergebnisses nach Hüftendoprothetik unter Berücksichtigung des Patienten-seitigen Informationsstandes zum Eingriff nach erfolgter ärztlicher Aufklärung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. et. med. habil. F. Krummenauer

Preise (3)

Prof. Dr. med. P. Kasten

Name: DKOU EBM Preis

Verliehen von:

Anlass: Prospektiv, randomisierter Vergleich der arthroskopischen versus der mini-offenen Versorgung der Rotatorenmanschette

Dr. C. Hamann

Name: YIOSS Osteologie 2010

Verliehen von:

Prof. Dr. med. P. Kasten

Name: Wilhelm-Roux-Preis 2010 gestiftet vom B. Braun Aesculap für die wissenschaftliche Arbeit : "Ektopes Modell der enchondralen Knochenbildung durch humane mesenchymale Stammzellen"

Verliehen von: Vereinigung der Sektion Grundlagenforschung der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie e.V.

Anlass: Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie

Drittmittel

Verbundvorhaben "OrthoMIT - Minimal Invasive Orthopädische Therapie", Teilprojekt 2: Medizinische Spezifikation und Evaluation - Beitrag der TU Dresden

Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2005 bis 31.3.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 76.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([0.8 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

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: 0.0 T€ ([365.3 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Einflussfaktoren auf das Behandlungsergebnis nach endoprothetischem Hüftgelenkersatz (Dresdner Hüftregister)

Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2010 bis 31.12.2013

Förderer: Deutsche Arthrose-Hilfe e. V.

Gesamtbetrag: 111.7 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([111.7 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Pilotstudie zur Evaluation der Osseointegration nach Hüftendoprothesenwechsel - PET-nach-TEP

Prof. Dr. med. K.-P. Günther (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2009 bis 31.11.2011

Förderer: ENDO-Stiftung - Stiftung des Gemeinnützigen Vereins ENDO-Klinik e. V., Hamburg

Gesamtbetrag: 29.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([14.5 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 130.50 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Albrecht Hartmann	12.00
Prof.Dr.med Philipp Kasten	15.00
Dr. med. Stephan Kirschner	64.00

Dr. med. Jörg Lützner	7.00
Dr. med. Ulrich Reuter	23.50
Dr. med. Maik Stiehler	9.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.31 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	10.36 T€
Praxistag [PT]	0.94 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	12.61 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),

OA Dr. med. S. Kirschner (Stephan.Kirschner@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. M. Stiehler

(Maik.Stiehler@uniklinikum-dresden.de), J. Goronzy

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)

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.Guenther@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

11.03

Kontakt

E-Mail

Daniela.Reznicsek@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://psychiatrie.uniklinikum-dresden.de/>

Telefon

+49-351-458-2760

Lehre

TUT MED	0.28 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.26 T€
Med KL	10.93 T€
Praxistag	0.63 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.07 T€
Gesamt	12.17 T€

Anzahl Tutoren 4

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	302.376
Summe der I-Faktoren	77.783
Summe der B-Faktoren	4.500
Summe der I- und B-Faktoren	82.283
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	7.460

Aufsätze	85
Bücher	2
Beiträge in Büchern	7
Habilitationen/Dissertationen	0/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	541.9 T€
	nicht begutachtet	82.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	140.2 T€
	nicht begutachtet	98.5 T€
Gesamtsumme		862.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		772.4 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (84)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Association between age of onset and mood in bipolar disorder: Comparison of subgroups identified by cluster analysis and clinical observation.

Bauer, M.* • Glenn, T. • Rasgon, N. • Marsh, W. • Sagduyu, K. • Munoz, R. • Lewitzka, U.* • Schmid, R. • Whybrow, P.C.

Erschienen 2010 in: J Psychiatr Res 44 (16), Seite 1170 - 1175

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.723 • Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.723 · 0.443) = 1.649

[S3 guidelines on unipolar depression].

Bauer, M.*

Erschienen 2010 in: Nervenarzt 81, Seite 1039 - 1040

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.765 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.765 · 1.000) = 0.765

Regional cerebral glucose metabolism and anxiety symptoms in bipolar depression: effects of levothyroxine.

Bauer, M.* • Berman, S.M. • Schlagenhaut, F. • Voytek, B. • Rasgon, N. • Mandelkern, M.A. • Whybrow, P.C. • London, E.D.

Erschienen 2010 in: Psychiatry Res 181, Seite 71 - 76

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.373 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.373 · 0.400) = 0.949

Lithium's emerging role in the treatment of refractory major depressive episodes: augmentation of antidepressants.

Bauer, M.* • Adli, M. • Bschor, T.* • Pilhatsch, M.* • Pfennig, A.* • Sasse, J.* • Schmid, R. • Lewitzka, U.*

Erschienen 2010 in: Neuropsychobiology 62, Seite 36 - 42

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.147 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.147 · 0.900) = 1.932

The association between concurrent psychotropic medications and self-reported adherence with taking a mood stabilizer in bipolar disorder.

Bauer, M.* • Glenn, T. • Grof, P. • Marsh, W. • Sagduyu, K. • Alda, M. • Murray, G. • Lewitzka, U.* • Schmid, R. • Haack, S.* • Whybrow, P.C.

Erschienen 2010 in: Hum Psychopharmacol 25, Seite 47 - 54

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.496 • Autoren-Faktor: 0.467 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.496 · 0.467) = 1.165

Subsyndromal mood symptoms: a useful concept for maintenance studies of bipolar disorder?

Bauer, M. * • Glenn, T. • Grof, P. • Schmid, R. • Pfennig, A. * • Whybrow, P.C.

Erschienen 2010 in: Psychopathology 43, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.637 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.637 · 0.475) = 0.778

A pooled analysis of two randomised, placebo-controlled studies of extended release quetiapine fumarate adjunctive to antidepressant therapy in patients with major depressive disorder.

Bauer, M. * • El-Khalili, N. • Datto, C. • Szamosi, J. • Eriksson, H.

Erschienen 2010 in: J Affect Disord 127, Seite 19 - 30

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.763 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.763 · 0.400) = 1.505

Altered representation of expected value in the orbitofrontal cortex in mania.

Bermpohl, F. • Kahnt, T. • Dalanay, U. • Hägele, C. • Sajonz, B. • Wegner, T. • Stoy, M. • Adli, M. • Krüger, S. • Wrase, J. • Ströhle, A. • Bauer, M. * • Heinz, A.

Erschienen 2010 in: Hum Brain Mapp 31, Seite 958 - 969

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.256 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.256 · 0.027) = 0.171

Serotonergic neurotransmission in early Parkinson's disease: a pilot study to assess implications for depression in this disorder.

Beucke, J.C. • Uhl, I. • Plotkin, M. • Winter, C. * • Assion, H.J. • Endrass, T. • Amthauer, H. • Kupsch, A. • Juckel, G.

Erschienen 2010 in: World J Biol Psychiatry 11, Seite 781 - 787

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Psychology, Humboldt University, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.564 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.564 · 0.043) = 0.238

Therapy-resistant depression.

Bschor, T. *

Erschienen 2010 in: Expert Rev Neurother 10 (1), Seite 77 - 86

Korr. Einrichtung: Schlosspark Clinic, Department of Psychiatry, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.857 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.857 · 1.000) = 2.857

No evidence for switching the antidepressant: systematic review and meta-analysis of RCTs of a common therapeutic strategy.

Bschor, T. * • Baethge, C.

Erschienen 2010 in: Acta Psychiatr Scand 121, Seite 174 - 179

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Jewish Hospital of Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.733 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.733 · 0.600) = 2.240

Impact of early parental child-rearing behavior on young adults' cardiometabolic risk profile: a prospective study.

Buchmann, A.F. • Kopf, D. • Westphal, S. • Lederbogen, F. • Banaschewski, T. • Esser, G. • Schmidt,

M.H. • Zimmermann, U.S. * • Laucht, M. • Deuschle, M.

Erschienen 2010 in: Psychosom Med 72, Seite 156 - 162

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, Central Institute of Mental Health, Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.236 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.236 · 0.038) = 0.159

Drinking against unpleasant emotions: possible outcome of early onset of alcohol use?

Buchmann, A.F. • Schmid, B. • Blomeyer, D. • Zimmermann, U.S. * • Jennen-Steinmetz, C. • Schmidt, M.H. • Esser, G. • Banaschewski, T. • Mann, K. • Laucht, M.

Erschienen 2010 in: Alcohol Clin Exp Res 34, Seite 1052 - 1057

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, Central Institute of Mental Health, Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.392 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.392 · 0.038) = 0.127

Serotonin transporter promoter polymorphism and dopaminergic sensitivity in alcoholics.

Budde, H. • Sander, T. • Wernicke, C. • Müller, A. • Gallinat, J. • Schmidt, L.G. • Smolka, M.N. *

Erschienen 2010 in: J Neural Transm 117, Seite 133 - 138

Korr. Einrichtung: Department of Movement and Training Science, Institute of Sport Science, Humboldt University, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.259 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.259 · 0.300) = 0.678

Nicotine dependence is characterized by disordered reward processing in a network driving motivation.

Bühler, M. • Vollstädt-Klein, S. • Kobiella, A. * • Budde, H. • Reed, L.J. • Braus, D.F. • Büchel, C. • Smolka, M.N. *

Erschienen 2010 in: Biol Psychiatry 67, Seite 745 - 752

Korr. Einrichtung: Department of Addictive Behavior and Addiction Medicine, Central Institute of Mental Health, Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.926 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.926 · 0.350) = 3.124

Presence and predictors of pain in depression: results from the FINDER study.

Demyttenaere, K. • Reed, C. • Quail, D. • Bauer, M. * • Dantchev, N. • Montejo, A.L. • Monz, B. • Perahia, D. • Tylee, A. • Grassi, L.

Erschienen 2010 in: J Affect Disord 125, Seite 53 - 60

Korr. Einrichtung: University Psychiatric Centre, KU Leuven, Campus Leuven, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.763 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.763 · 0.038) = 0.141

Overgenerality of autobiographical memory in people with amnesic mild cognitive impairment and early Alzheimer's disease.

Donix, M. * • Brons, C. • Jurjanz, L. * • Poettrich, K. • Winiecki, P. * • Holthoff, V.A. *

Erschienen 2010 in: Arch Clin Neuropsychol 25, Seite 22 - 27

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.497 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.497 · 0.850) = 2.122

Family history of Alzheimer's disease and hippocampal structure in healthy people.

Donix, M. * • Burggren, A.C. • Suthana, N.A. • Siddarth, P. • Ekstrom, A.D. • Krupa, A.K. • Jones, M. • Martin-Harris, L. • Ercoli, L.M. • Miller, K.J. • Small, G.W. • Bookheimer, S.Y.

Erschienen 2010 in: Am J Psychiatry 167, Seite 1399 - 1406

Korr. Einrichtung: Center for Cognitive Neurosciences, Department of Psychiatry and Biobehavioral Sciences, David Geffen School of Medicine at University of California Los Angeles, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.522 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.522 · 0.400) = 5.009

Age and the neural network of personal familiarity.

Donix, M.* • Petrowski, K. • Jurjanz, L.* • Huebner, T.* • Herold, U. • Baeumler, D. • Amanatidis, E.C.* • Poettrich, K. • Smolka, M.N.* • Holthoff, V.A.*

Erschienen 2010 in: PLoS One 5 (12), Seite e15790 -

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.850) = 3.698

Longitudinal changes in medial temporal cortical thickness in normal subjects with the APOE-4 polymorphism.

Donix, M.* • Burggren, A.C. • Suthana, N.A. • Siddarth, P. • Ekstrom, A.D. • Krupa, A.K. • Jones, M. • Rao, A. • Martin-Harris, L. • Ercoli, L.M. • Miller, K.J. • Small, G.W. • Bookheimer, S.Y.

Erschienen 2010 in: Neuroimage 53, Seite 37 - 43

Korr. Einrichtung: Center for Cognitive Neurosciences, Semel Institute, Los Angeles, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.739 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.739 · 0.400) = 2.296

Age-dependent differences in the neural mechanisms supporting long-term declarative memories.

Donix, M.* • Poettrich, K. • Weiss, P.H. • Werner, A. • Von Kummer, R. • Fink, G.R. • Holthoff, V.*

Erschienen 2010 in: Arch Clin Neuropsychol 25, Seite 383 - 395

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.497 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.497 · 0.700) = 1.748

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. • Jurjanz, L. • Schnall, K. • Onchev, G. • Alexiev, S. • Raboch, J. • Kalisova, L. • Mastrogianni, 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 2010 in: Eur Psychiatry

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, University of Naples SUN, Largo Madonna delle Grazie, Naples, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.080 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.080 · 0.300) = 0.924

[The prevalence of depressive symptomatology in the german elderly population and the impact of methodical aspects on the identified prevalence].

Glaesmer, H. • Kallert, T.W.* • Brähler, E. • Hofmeister, D. • Gunzelmann, T.

Erschienen 2010 in: Psychiatr Prax 37, Seite 71 - 77

Korr. Einrichtung: Selbstständige Abteilung für Medizinische Psychologie und Soziologie, Universität Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.174 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.174 · 0.100) = 0.117

A diverse development of 5-HT1A receptor binding is relevant to behavioral differences observed in adult mice of two genetically closely related inbred strains.

Günther, L.* • Donix, M.* • Jähkel, M.* • Oehler, J.*

Erschienen 2010 in: Pharmacol Biochem Behav 97, Seite 273 - 278

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.967 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.967 · 1.000) = 2.967

State of the Art - Bipolare Störungen.

Haack, S.* • Bauer, M.*

Erschienen 2010 in: PharmaFokus ZNS 7, Seite 20

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 · 0.0 · 1.000) = 0.000

[Bipolar depression. Epidemiology, etiopathogenesis, and course].

Haack, S.* • Pfennig, A.* • Bauer, M.*

Erschienen 2010 in: Nervenarzt 81, Seite 525 - 530

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.776 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.776 · 1.000) = 0.776

Evidenzbasierte Therapie der Depression. Die S3-Leitlinie unipolare Depression.

Härter, M. • Klesse, C. • Bermejo, I. • Bschor, T.* • Gensichen, J. • Harfst, T. • Hautzinger, M. • Kolada, C. • Kopp, I. • Kühner, C. • Lelgemann, M. • Matzat, J. • Meyerrose, B. • Mundt, C. • Niebling, W. • Ollenschläger, G. • Richter, R. • Schauenburg, H. • Schulz, H. • Weinbrenner, S. • Schneider, F. • Berger, M.

Erschienen 2010 in: Nervenarzt 81 (9), Seite 1049 - 1068

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Medizinische Psychologie, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.776 • Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.776 · 0.015) = 0.012

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 2010 in: Pharmacopsychiatry

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Ludwig-Maximilians-University, Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.317 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.317 · 0.021) = 0.050

Schizoaffective disorder-an ongoing challenge for psychiatric nosology.

Jäger, M. • Haack, S.* • Becker, T. • Frasch, K.

Erschienen 2010 in: Eur Psychiatry

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry II, Ulm University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.080 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.080 · 0.150) = 0.462

Menschenrechtskonventionen - und ihre Bedeutsamkeit für das Gebiet der Psychiatrie.

Kallert, T.W.*

Erschienen 2010 in: Die Psychiatrie 7, Seite 87 - 93

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie, Park-Krankenhaus Leipzig

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

[Direct health-related costs of severely mentally ill patients and their informal carers in community care].

Kallert, T.W.* • Nitsche, I.

Erschienen 2010 in: Neuropsychiatr 24, Seite 42 - 55

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie, Park-Krankenhaus Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.381 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.381 · 0.600) = 0.829

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 2010 in: Pharmacogenomics J

Korr. Einrichtung: Department of Addictive Behavior and Addiction Medicine, Central Institute of Mental Health, Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.398 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.398 · 0.038) = 0.165

Interaction of hippocampal volume and N-acetylaspartate concentration deficits in schizophrenia: a combined MRI and 1H-MRS study.

Klär, A.A. • Ballmaier, M. • Leopold, K.* • Häke, I. • Schaefer, M. • Brühl, R. • Schubert, F. • Gallinat, J.

Erschienen 2010 in: Neuroimage 53, Seite 51 - 57

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité-University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.739 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.739 · 0.050) = 0.287

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 2009 in: Behav Brain Res 216, Seite 84 - 93

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Tel Aviv University, Israel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.220 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.220 · 0.300) = 0.966

Lesion of the medial prefrontal cortex and the subthalamic nucleus selectively affect depression-like behavior in rats.

Klein, J. • Winter, C.* • Coquery, N. • Heinz, A. • Morgenstern, R. • Kupsch, A. • Juckel, G.

Erschienen 2010 in: Behav Brain Res 213, Seite 73 - 81

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité Campus Mitte, University Medicine Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.220 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.220 · 0.060) = 0.193

Evidenzbasierte Psychotherapie der Depression. Therapiepraxis nach der aktuellen S3-/Nationalen VersorgungsLeitlinie Unipolare Depression .

Klesse, C. • Berger, M. • Bermejo, I. • Bschor, T.* • Gensichen, J. • Harfst, T. • Hautzinger, M. • Kolada, C. • Kühner, C. • Matzat, J. • Mundt, C. • Niebling, W. • Richter, R. • Schauenburg, H. • Schulz, H. • Schneider, F. • Berger, M.

Erschienen 2010 in: Psychotherapeut 3, Seite 247 - 263

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychosomatische und Allgemeine Klinische Medizin, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.733 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.733 · 0.020) = 0.015

Der Stellenwert der Elektrokrampftherapie - heute.

Köberle, U. • Bschor, T.*

Erschienen 2010 in: Arzneiverord Prax 37 (4), Seite 77 - 79

Korr. Einrichtung: Schlosspark-Klinik, Berlin

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

Die zusätzliche Gabe von Valproat zu Lithium ist ohne Vorteil in der Rückfallprävention bei der Bipolar-I-Erkrankung.

Köberle, U. • Bschor, T.*

Erschienen 2010 in: Arzneiverord Prax 37 (5), Seite 104 - 105

Korr. Einrichtung: Schlosspark-Klinik, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.500) = 0.000$

Human dopamine receptor D2/D3 availability predicts amygdala reactivity to unpleasant stimuli.

Kobiella, A.* • Vollstädt-Klein, S. • Bühler, M. • Graf, C. • Buchholz, H.G. • Bernow, N. • Yakushev, I.Y. • Landvogt, C. • Schreckenberger, M. • Gründer, G. • Bartenstein, P. • Fehr, C. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2010 in: Hum Brain Mapp 31, Seite 716 - 726

Korr. Einrichtung: Department of Addictive Behavior and Addiction Medicine, Central Institute of Mental Health, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.256 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.256 \cdot 0.700) = 4.379$

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 2010 in: Addict Biol

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.728 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.728 \cdot 0.700) = 3.310$

Association of genetic variants in the neurotrophic receptor-encoding gene NTRK2 and a lifetime history of suicide attempts in depressed patients.

Kohli, M.A. • Salyakina, D. • Pfennig, A.* • Lucae, S. • Horstmann, S. • Menke, A. • Kloiber, S. • Hennings, J. • Bradley, B.B. • Ressler, K.J. • Uhr, M. • Müller-Myhsok, B. • Holsboer, F. • Binder, E.B.

Erschienen 2010 in: Arch Gen Psychiatry 67, Seite 348 - 359

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Psychiatry, Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.257 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.257 \cdot 0.025) = 0.306$

Pharmakotherapie der Depression. Leitfaden für die Hausarztpraxis.

Komanek, V. • Bschor, T.*

Erschienen 2010 in: Allgemeinarzt 9, Seite 24 - 27

Korr. Einrichtung: Schlosspark-Klinik, Berlin

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

Low serotonergic function and its normalization by treatment with sertraline in obsessive-compulsive disorder - an auditory evoked potential study.

Mavorgiorgou, P. • Gohle, D. • Winter, C.* • Rujescu, D. • Pogarell, O. • Mulert, C. • Bär, K.J. • Zaudig, M. • Hegerl, U. • Juckel, G.

Erschienen 2010 in: J Clin Psychopharmacol 30 (3), Seite 341 - 343

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.092 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.092 \cdot 0.038) = 0.191$

The structure of post-traumatic stress symptoms in survivors of war: confirmatory factor analyses of the Impact of Event Scale--revised.

Morina, N. • Böhme, H.F. • Ajdukovic, D. • Bogic, M. • Franciskovic, T. • Galeazzi, G.M. • Kucukalic,

A. • Lecic-Tosevski, D. • Popovski, M. • Schützwohl, M.* • Stangier, U. • Priebe, S.

Erschienen 2010 in: J Anxiety Disord 24, Seite 606 - 611

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Psychology, University of Amsterdam, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.682 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.682 \cdot 0.030) = 0.080$

Lithium reduces pathological aggression and suicidality: a mini-review.

Müller-Oerlinghausen, B. • Lewitzka, U.*

Erschienen 2010 in: Neuropsychobiology 62, Seite 43 - 49*Korr. Einrichtung:* Drug Commission of the German Medical Association, Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.147 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.147 · 0.400) = 0.859**Zur Bedeutung der funktionellen sozialen Unterstützung für den Abstinenzverlauf nach Alkohol-Entzugsbehandlung.**

Mutschler, J. • Kobiella, A.* • Grosshans, M. • Kiefer, H.

Erschienen 2010 in: Neuropsychiatrie 24 (2), Seite 118 - 124*Korr. Einrichtung:* Dr. med. Jochen Mutschler, Klinik für Soziale Psychiatrie und Allgemeinpsychiatrie, ZH West, Psychiatrische Universitätsklinik Zürich.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.381 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.381 · 0.150) = 0.207**Which factors influence the psychological distress among relatives of patients with chronic functional psychoses? An exploratory study in a community mental health care setting.**

Nitsche, I. • Koch, R. • Kallert, T.W.*

Erschienen 2010 in: J Public Health 18, Seite 105 - 117*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, Park Hospital Leipzig*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.230 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.230 · 0.300) = 0.369**Diagnostik und Behandlung in der frühen Phase bipolarer Störungen. Frühzeitig richtige Wege beschreiten.**

Pfennig, A.* • Leopold, K.* • Bauer, M.*

Erschienen 2010 in: In Balance 2, Seite 4*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 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Leitlinienentwicklung im Dialog. Die S3-Leitlinie zur Diagnostik und Therapie bipolarer Störungen.**

Pfennig, A.* • Bauer, M.*

Erschienen 2010 in: In Balance 2, Seite 2 - 3*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 · 0.0 · 1.000) = 0.000**[The concept of the development of S3 guidelines: additional benefit compared to traditional standards, problems and solutions].**

Pfennig, A.* • Kopp, I. • Strech, D. • Bauer, M.*

Erschienen 2010 in: Nervenarzt 81, Seite 1079 - 1084*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.776 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.776 · 0.700) = 0.543**Influence of atypical features on the quality of prophylactic effectiveness of long-term lithium treatment in bipolar disorders.**

Pfennig, A.* • Schlattmann, P. • Alda, M. • Grof, P. • Glenn, T. • Müller-Oerlinghausen, B. • Suwalska, A. • Rybakowski, J. • Willich, S.N. • Bauer, M.* • Berghöfer, A.

Erschienen 2010 in: Bipolar Disord 12, Seite 390 - 396*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.502 • Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.502 · 0.433) = 2.384

Biologische Grundlagen depressiver Störungen und klinisch-pharmakologische Aspekte der Therapie.

Pilhatsch, M.* • Jabs, B.* • Bauer, M.*

Erschienen 2010 in: Ärztebl Sachs 9, Seite 496 - 501

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 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Increased depressive behaviour in mice harboring the mutant thyroid hormone receptor alpha 1.

Pilhatsch, M.* • Winter, C.* • Nordström, K. • Vennström, B. • Bauer, M.* • Juckel, G.

Erschienen 2010 in: Behav Brain Res 214, Seite 187 - 192

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.220 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.220 · 0.550) = 1.771

Comparison of paroxetine and amitriptyline as adjunct to lithium maintenance therapy in bipolar depression: a reanalysis of a randomized, double-blind study.

Pilhatsch, M.* • Wolf, R. • Winter, C.* • Lewitzka, U.* • Bauer, M.*

Erschienen 2010 in: J Affect Disord 126, Seite 453 - 457

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.763 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.763 · 0.900) = 3.387

Mental disorders following war in the Balkans: a study in 5 countries.

Priebe, S. • Bogic, M. • Ajdukovic, D. • Franciskovic, T. • Galeazzi, G.M. • Kucukalic, A. • Lecic-Tosevski, D. • Morina, N. • Popovski, M. • Wang, D. • Schützwohl, M.*

Erschienen 2010 in: Arch Gen Psychiatry 67, Seite 518 - 528

Korr. Einrichtung: Unit for Social and Community Psychiatry, Barts and the London School of Medicine and Dentistry, Queen Mary University of London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.257 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.257 · 0.300) = 3.677

Treatment outcomes and costs at specialized centers for the treatment of PTSD after the war in former Yugoslavia.

Priebe, S. • Gavrilovic, J.J. • Matanov, A. • Franciskovic, T. • Knezevic, G. • Ljubotina, D. • Mehmedbasic, A.B. • Schützwohl, M.*

Erschienen 2010 in: Psychiatr Serv 61, Seite 598 - 604

Korr. Einrichtung: Unit of Social and Community Psychiatry, Queen Mary, University of London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.813 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.813 · 0.300) = 0.844

Experience of human rights violations and subsequent mental disorders - A study following the war in the Balkans.

Priebe, S. • Bogic, M. • Ashcroft, R. • Franciskovic, T. • Galeazzi, G.M. • Kucukalic, A. • Lecic-Tosevski, D. • Morina, N. • Popovski, M. • Roughton, M. • Schützwohl, M.* • Ajdukovic, D.

Erschienen 2010 in: Soc Sci Med 71, Seite 2170 - 2177

Korr. Einrichtung: Unit for Social and Community Psychiatry, Barts' and the London School of Medicine and Dentistry, Queen Mary University of London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.710 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.710 · 0.030) = 0.081

Factors influencing subjective quality of life in patients with schizophrenia and other mental disorders: a pooled analysis.

Priebe, S. • Reininghaus, U. • McCabe, R. • Burns, T. • Eklund, M. • Hansson, L. • Junghan, U. • Kallert, T.W.* • Van Nieuwenhuizen, C. • Ruggeri, M. • Slade, M. • Wang, D.

Erschienen 2010 in: Schizophr Res 121, Seite 251 - 258

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: 4.458 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.458 · 0.030) = 0.134

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.W.*

Erschienen 2010 in: Eur Psychiatry

Korr. Einrichtung: Unit for Social and Community Psychiatry, Queen Mary University of London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.080 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.080 · 0.350) = 1.078

Patients' views of involuntary hospital admission after 1 and 3 months: prospective study in 11 European countries.

Priebe, S. • Katsakou, C. • Glöckner, M. • Dembinskas, A. • Fiorillo, A. • Karastergiou, A. • Kiejna, A. • Kjellin, L. • Nawka, P. • Onchev, G. • Raboch, J. • Schützwohl, M.* • Solomon, Z. • Torres-González, F. • Wang, D. • Kallert, T.W.*

Erschienen 2010 in: Brit J Psychiat 196, Seite 179 - 185

Korr. Einrichtung: Academic Unit, Newham Centre for Mental Health, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.777 • Autoren-Faktor: 0.321 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.777 · 0.321) = 1.857

Use of coercive measures during involuntary hospitalization: findings from ten European countries.

Raboch, J. • Kalisová, L. • Nawka, A. • Kitzlerová, E. • Onchev, G. • Karastergiou, A. • Magliano, L. • Dembinskas, A. • Kiejna, A. • Torres-Gonzales, F. • Kjellin, L. • Priebe, S. • Kallert, T.W.*

Erschienen 2010 in: Psychiat Serv 61, Seite 1012 - 1017

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Charles University, First Faculty of Medicine, Prague, Czech Republic

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.813 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.813 · 0.300) = 0.844

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 2010 in: Psychopharmacology

Korr. Einrichtung: Departments of Nuclear Medicine, PET Center and Radiopharmacy, University of Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.103 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.103 · 0.025) = 0.103

Response and remission criteria in major depression--a validation of current practice.

Riedel, M. • Möller, H.J. • Obermeier, M. • Schennach-Wolff, R. • Bauer, M.* • Adli, M. • Kronmüller, K. • Nickel, T. • Brieger, P. • Laux, G. • Bender, W. • Heuser, I. • Zeiler, J. • Gaebel, W. • Seemüller, F.

Erschienen 2010 in: J Psychiatr Res 44, Seite 1063 - 1068

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Ludwig-Maximilians-University Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.723 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.723 · 0.023) = 0.086

The role of the striatum in compulsive behavior in intact and orbitofrontal-cortex-lesioned rats: possible involvement of the serotonergic system.

Schilman, E.A. • Klavir, O. • Winter, C.* • Sohr, R. • Joel, D.

Erschienen 2010 in: Neuropsychopharmacol 35, Seite 1026 - 1039

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.993 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.993 · 0.100) = 0.699

Interacting effects of CRHR1 gene and stressful life events on drinking initiation and progression among 19-year-olds.

Schmid, B. • Blomeyer, D. • Treutlein, J. • Zimmermann, U.S.* • Buchmann, A.F. • Schmidt, M.H. • Esser, G. • Rietschel, M. • Banaschewski, T. • Schumann, G. • Laucht, M.

Erschienen 2010 in: Int J Neuropsychopharmacol 13, Seite 703 - 714

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy, Central Institute of Mental Health, Mannheim

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.874 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.874 · 0.033) = 0.162

Gene expression of NMDA receptor subunits in the cerebellum of elderly patients with schizophrenia.

Schmitt, A. • Koschel, J. • Zink, M. • Bauer, M.* • Sommer, C. • Frank, J. • Treutlein, J. • Schulze, T. • Schneider-Axmann, T. • Parlapani, E. • Rietschel, M. • Falkai, P. • Henn, F.A.

Erschienen 2010 in: Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 260, Seite 101 - 111

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, University of Goettingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.747 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.747 · 0.027) = 0.075

Utility of the WHO-Five Well-being Index as a screening tool for depression in Parkinson's disease.

Schneider, C.B. • Pilhatsch, M.* • Rifati, M. • Jost, W.H. • Wodarz, F. • Ebersbach, G. • Djundja, D. • Fuchs, G. • Gies, A. • Odin, P. • Reifschneider, G. • Wolz, M. • Bottesi, A. • Bauer, M.* • Reichmann, H. • Storch, A.

Erschienen 2010 in: Mov Disord 25, Seite 769 - 775

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.014 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.014 · 0.043) = 0.172

The International Consortium on Lithium Genetics (ConLiGen): an initiative by the NIMH and IGSLI to study the genetic basis of response to lithium treatment.

Schulze, T.G. • Alda, M. • Adli, M. • Akula, N. • Arda, R. • Bui, E.T. • Chillotti, C. • Cichon, S. • Czerski, P. • Del Zompo, M. • Detera-Wadleigh, S.D. • Grof, P. • Gruber, O. • Hashimoto, R. • Hauser, J. • Hoban, R. • Iwata, N. • Kassem, L. • Kato, T. • Kittel-Schneider, S. • Kliwicki, S. • Kelsoe, J.R. • Kusumi, I. • Laje, G. • Leckband, S.G. • Manchia, M. • Macqueen, G. • Masui, T. • Ozaki, N. • Perlis, R.H. • Pfennig, A.* • Piccardi, P. • Richardson, S. • Rouleau, G. • Reif, A. • Rybakowski, J.K. • Sasse, J.* • Schumacher, J. • Severino, G. • Smoller, J.W. • Squassina, A. • Turecki, G. • Young, L.T. • Yoshikawa, T. • Bauer, M.* • McMahon, F.J.

Erschienen 2010 in: Neuropsychobiology 62, Seite 72 - 78

Korr. Einrichtung: Genetic Basis of Mood and Anxiety Disorders, National Institute of Mental Health, National Institutes of Health, Department of Health and Human Services, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.147 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.147 · 0.020) = 0.044

The IMAGEN study: reinforcement-related behaviour in normal brain function and psychopathology.

Schumann, G. • Loth, E. • Banaschewski, T. • Barbot, A. • Barker, G. • Büchel, C. • Conrod, P.J. • Dalley, J.W. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Itterman, B. • Lathrop, M. • Mallik, C. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Paus, T. • Poline, J.B. • Robbins, T.W. • Rietschel, M. • Reed, L. • Smolka, M.N.* • Spanagel, R. • Speiser, C. • Stephens, D.N. • Ströhle, A. • Struve, M.

Erschienen 2010 in: Mol Psychiatry 15, Seite 1128 - 1139

Korr. Einrichtung: King's College London, Institute of Psychiatry, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.049 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.049 · 0.012) = 0.174

Outcomes of 1014 naturalistically treated inpatients with major depressive episode.

Seemüller, F. • Riedel, M. • Obermeier, M. • Bauer, M.* • Adli, M. • Kronmüller, K. • Holsboer, F. • Brieger, P. • Laux, G. • Bender, W. • Heuser, I. • Zeiler, J. • Gaebel, W. • Dichgans, E. • Böttländer, R. • Musil, R. • Möller, H.J.

Erschienen 2010 in: Eur Neuropsychopharmacol 20, Seite 346 - 355

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Ludwig-Maximilians-University Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.684 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.684 · 0.020) = 0.074

Do efficacy and effectiveness samples differ in antidepressant treatment outcome? an analysis of eligibility criteria in randomized controlled trials.

Seemüller, F. • Möller, H.J. • Obermeier, M. • Adli, M. • Bauer, M.* • Kronmüller, K. • Holsboer, F. • Brieger, P. • Laux, G. • Bender, W. • Heuser, I. • Zeiler, J. • Gaebel, W. • Schennach-Wolff, R. • Henkel, V. • Riedel, M.

Erschienen 2010 in: J Clin Psychiatry 71, Seite 1425 - 1433

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Ludwig-Maximilians-Universität Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.218 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.218 · 0.021) = 0.112

Human NPY promoter variation rs16147:T>C as a moderator of prefrontal NPY gene expression and negative affect.

Sommer, W.H. • Lidström, J. • Sun, H. • Passer, D. • Eskay, R. • Parker, S.C. • Witt, S.H. • Zimmermann,

U.S.* • Nieratschker, V. • Rietschel, M. • Margulies, E.H. • Palkovits, M. • Laucht, M. • Heilig, M.

Erschienen 2010 in: Hum Mutat 31, Seite E1594 - 608

Korr. Einrichtung: Laboratory of Clinical and Translational Studies, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.033 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.033 · 0.025) = 0.176

[Depression in Parkinson's disease--Part 2: Therapy and management].

Storch, A. • Schneider, C. • Ebersbach, G. • Fuchs, G. • Jost, W.H. • Odin, P. • Reifschneider, G. • Bauer, M.*

Erschienen 2010 in: Fortschr Neurol Psychiatr 78, Seite 456 - 467

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.804 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.804 · 0.300) = 0.241

Reduced hippocampal CA2, CA3, and dentate gyrus activity in asymptomatic people at genetic risk for Alzheimer's disease.

Suthana, N.A. • Krupa, A. • Donix, M.* • Burggren, A. • Ekstrom, A.D. • Jones, M. • Ercoli, L.M. • Miller, K.J. • Siddarth, P. • Small, G.W. • Bookheimer, S.Y.

Erschienen 2010 in: Neuroimage 53, Seite 1077 - 1084

Korr. Einrichtung: Center for Cognitive Neurosciences, Semel Institute, University of California, Los Angeles, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.739 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.739 · 0.033) = 0.191

Promoting recovery in long-term institutional mental health care: an international Delphi study.

Turton, P. • Wright, C. • White, S. • Killaspy, H. • DEMoBinc Group,*

Erschienen 2010 in: Psychiatr Serv 61, Seite 293 - 299

Korr. Einrichtung: Department of Mental Health, St. George's University of London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.813 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.813 · 0.300) = 0.844

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 2009 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: 4.728 • Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.728 · 0.360) = 1.702

Depression im Alter. Pharmakologische Behandlungsstrategien bei Therapieresistenz.

Wächtler, C. • Flesch, P. • Peters, M. • Bschor, T.*

Erschienen 2010 in: Hamburger Ärztebl 4, Seite 15 - 18

Korr. Einrichtung: Schlosspark-Klinik, Berlin

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

Prevalence and treatment outcome in anxious versus nonanxious depression: results from the German Algorithm Project.

Wiethoff, K. • Bauer, M.* • Baghai, T.C. • Möller, H.J. • Fisher, R. • Hollinde, D. • Kiermeir, J. • Hauth, I. • Laux, G. • Cordes, J. • Brieger, P. • Kronmüller, K.T. • Zeiler, J. • Adli, M.

Erschienen 2010 in: J Clin Psychiatry 71, Seite 1047 - 1054

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.218 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.218 · 0.025) = 0.130

Constitutive genetic deletion of the growth regulator Nogo-A induces schizophrenia-related endophenotypes.

Willi, R. • Weinmann, O. • Winter, C.* • Klein, J. • Sohr, R. • Schnell, L. • Yee, B.K. • Feldon, J. • Schwab, M.E.

Erschienen 2010 in: J Neurosci 30, Seite 556 - 567

Korr. Einrichtung: Brain Research Institute, University of Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.178 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.178 · 0.043) = 0.308

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 2009 in: Behav Brain Res 216, Seite 463 - 465

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.220 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.220 · 0.400) = 1.288

Tierexperimentelle Untersuchungen zu Wirkung und Wirkmechanismen der Tiefen Hirnstimulation bei neurologischen und psychiatrischen Erkrankungen.

Winter, C.* • Harnack, D. • Kupsch, A.

Erschienen 2010 in: Nervenarzt 81 (6), Seite 711 - 718

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.776 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.776 · 0.400) = 0.310

Bending the rules: strategic behavioral differences are reflected in the brain.

Wolfensteller, U.* • Von Cramon, D.Y.

Erschienen 2010 in: J Cognitive Neurosci 22 (2), Seite 278 - 291

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.382 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.382 · 0.600) = 3.229

A double-blind, placebo-controlled study of quetiapine and lithium monotherapy in adults in the acute phase of bipolar depression (EMBOLDEN I).

Young, A.H. • McElroy, S.L. • Bauer, M.* • Philips, N. • Chang, W. • Olausson, B. • Paulsson, B. • Brecher, M. • EMBOLDEN I (Trial 001) Investigators,

Erschienen 2010 in: J Clin Psychiat 71, Seite 150 - 162

Korr. Einrichtung: Institute of Mental Health, Department of Psychiatry, The University of British Columbia, Vancouver, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.218 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.218 · 0.043) = 0.224

Lithium und Niere.

Zieschang, M. • Bschor, T.*

Erschienen 2010 in: Arzneiverord Prax 37 (4), Seite 89 - 92

Korr. Einrichtung: Dr. med. Michael Zieschang, Darmstadt

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

Bücher (2)**Wahn und Schizophrenie. Psychopathologie und forensische Relevanz.**

Lammel, M. (Hrsg.) • Sutarski, S.* (Hrsg.) • Lau, S. (Hrsg.) • Bauer, M. (Hrsg.)*

Erschienen 2010 bei: MMV Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin

Buchreihe: Jahresheft für Forensische Psychiatrie

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Der Mensch - Evolution, Natur und Kultur.

Oehler, J. (Hrsg.)*

Erschienen 2010 bei: Springer-Verlag, Berlin

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (7)**100 Jahre bipolare affektive Störungen seit Emil Kraepelin: was wissen wir heute?**

Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: Gefühlsstrukturen und neuronale Grundlagen bipolarer Störungen. Seite 1 - 10

Herausgeber: Becker, R. • Wunderlich, H.P.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Neuroendocrinology of Bipolar Illness.

Dinan, T. • Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

In: Bipolar Disorder. Clinical and Neurobiological Foundations. Seite 255 - 262

Herausgeber: Yatham, L.N. • Maj, M.

Verlag: Wiley-Blackwell, Chichester, UK (2010)

Bewertung: 0.25

Physiological Neuroimaging in Aging and Dementia: Metabolic and Molecular Scanning.

Donix, M.* • Bookheimer, S.Y. • Small, G.W.

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

In: Principles and Practice of Geriatric Psychiatry. (3. Aufl.) Seite 257 - 261

Herausgeber: Kumar, A.

Verlag: Wiley-Blackwell, New York, USA (2010)

Bewertung: 0.25

Die Gefühlslehren von Hans Lungwitz und Karl Leonhard: Erweitern sie das Verständnis affektiver Störungen?

Jabs, B.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: Gefühlsstrukturen und neuronale Grundlagen bipolarer Störungen. Seite 81 - 92

Herausgeber: Becker, R. • Wunderlich, H.P.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.5

Homo sapiens und das 21. Jahrhundert - evolutionsbiologische Betrachtungen.

Oehler, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: Der Mensch - Evolution, Natur und Kultur. Seite 343 - 353

Herausgeber: Oehler, J.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2010)

Bewertung: 0.25

Chronische und therapieresistente Depressionen (ICD-10 F3).

Schramm, E. • Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (6. Aufl.) Seite 149 - 171

Herausgeber: Voderholzer, U. • Hohagen, F.

Verlag: Urban & Fischer, München (2010)

Bewertung: 0.75

Neuroimaging und Tabak.

Smolka, M.N.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

In: Alkohol und Tabak. Seite 178 - 187

Herausgeber: Batra, A. • Singer, M.V. • Mann, K.

Verlag: Thieme Verlagsgruppe, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (7)

Gyarfas, A.

Regulation of neurotrophic factors by antiparkinsonian treatment.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer.nat. J. Oehler

Kobiella, A.

Functional brain imaging of emotional and motivational processing in smokers and nonsmokers.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Smolka

Krebs, L.

Neuronale Mechanismen der Appetitregulation.

Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Smolka

Krügler, T.

Altersabhängige Belastungsreaktionen verschiedener biologischer Parameter im Tiermodell "soziale Isolation" bei Mäusen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer.nat. J. Oehler

Obierski, H.

Untersuchungen zu Beziehungen zwischen Impulsivität Suizidalität und peripher erfassbaren serotonergen und hormonellen Parametern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer.nat. J. Oehler

Dr. rer. medic. Sollich, A.

Validierung eines Instrumentes für die Erfassung affektiver Labilität.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Pfennig

Dr. med. Weikert, B.

Systematischer Review und Meta-Analyse zur Akuttherapie einer depressiven Episode bei bipolar-affektiven Störungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Pfennig

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Associate Editor)

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme-Verlag, Stuttgart

BMC Health Services Research.

Herausgeber T.W. Kallert (Associate Editor)

Erschienen 2010 bei: BioMed Central Ltd., London, UK

Addiction Biology.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Receiving Editor)

Erschienen 2010 bei: Wiley-Blackwell, Malden, USA

Preise (2)

Dipl.-Psych. G. Gan

Name: FENS-IBRO SfN School Dubrovnik, 5.-11. Juni 2010.

Verliehen von: IBRO

Anlass: Cognition and action: Systems neuroscience approaches to understanding complex behavior.

Dipl.-Psych. K. Müller

Name: 10th Summerschool "Psychiatry, as a science", 22.-27. August 2010, Berlin.

Verliehen von: IMAGEN
Anlass: Genetic Neuroimaging.

Ehrungen (2)

Dr. med. U. Lewitzka

Name: Visiting Professor at the Department of Psychiatry, Faculty of Medicine, Dalhousie University, Department of Psychiatry, Capital District Health Authority, Department of Child & Adolescent Psychiatry, IWK Health Centre.

Verliehen von: Dalhousie University, Halifax, Canada

Anlass: Research Award

Dr. med. U. Lewitzka

Name: Research Award, Visiting Assistant Professor

Verliehen von: Dalhousie University, Department of Psychiatry

Anlass: Mood Disorder Clinical Research Program

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Das Berliner Algorithmusprojekt. Vergleich systematischer Therapiealgorithmen mit der Standardbehandlung bei Patienten mit unipolarer Depression.

Wiethoff, K. • Ricken, R. • Keck, M.E. • Baghai, T. • Bauer, M.* • Möller, H.J. • Adli, M.

Erschienen 2009 in: Nervenheilkunde 4, Seite 179 - 185

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.416 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.416 · 0.060) = 0.025

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: 168.0 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 • Dr. sc. hum. M. Schützwohl

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 28.2.2010

Förderer: Bundesministerium für Gesundheit

Gesamtbetrag: 383.4 T€

Jahresscheibe: 54.8 T€

DFG-BMBF-Sonderprogramm "Klinische Studien"

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Projektleiter) • Prof. Dr. med. G. Juckel • Dr. med. K. Leopold • Prof. Dr. med. A. Pfennig

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft / Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 565.2 T€

Jahresscheibe: 36.2 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: 16.11.2010 bis 31.10.2013

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 285.1 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Schwerpunktprogramm "Nicotine", Teilprojekt: Molecular and physiological effects in Central Nervous System (CNS)"

Prof. Dr. med. M. Smolka (Projektleiter) • Dr. med. A. Diehl (Projektleiter) • Prof. Dr. med. K. Mann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2007 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 190.2 T€

Jahresscheibe: 71.9 T€

Serotonintransporter und funktionelle Aktivierung auf aversive Reize bei gesunden Kontrollpersonen und Zwangspatienten

Prof. Dr. med. M. Smolka (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2007 bis 31.12.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 80.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 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: 14.1 T€

Children of prisoners - Interventions and mitigations to strengthen mental health (COPING)

Dr. sc. hum. M. Schützwohl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 222.2 T€

Jahresscheibe: 113.9 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: 0.0 T€

**Behandlungsbedürfnis und Inanspruchnahmeverhalten bei Demenzerkrankungen:
Versorgungsforschung für Patienten und ihre pflegenden Angehörigen**

Dr. sc. hum. M. Schützwohl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2008 bis 31.10.2010

Förderer: Deutsche Alzheimer Gesellschaft e. V.

Gesamtbetrag: 100.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 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: 233.1 T€

Jahresscheibe: 29.3 T€

**Inanspruchnahmeklientel, Behandlungsverfahren und Implementierungsbarrieren von
evidenz-basierten Therapieverfahren im Rahmen der ambulanten Versorgung von Patienten mit
posttraumatischer Belastungsstörung**

Dr. sc. hum. M. Schützwohl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2008 bis 30.9.2010

Förderer: Studentenwerk Dresden

Gesamtbetrag: 21.5 T€

Jahresscheibe: 8.0 T€(Extern bewirtschaftet)

**Kinder am Rand des Versorgungssystems - Eine Analyse des Unterstützungs- und Hilfebedarfs der
Kinder psychisch kranker Eltern**

Dr. sc. hum. M. Schützwohl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2009 bis 30.6.2012

Förderer: Roland Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Gesamtbetrag: 68.8 T€

Jahresscheibe: 28.7 T€

Postdoctoral research exchange grant

Dr. med. M. Donix (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.3.2010

Förderer: Max Rade Foundation, New York

Gesamtbetrag: 33.0 T€

Jahresscheibe: 33.0 T€(Extern bewirtschaftet)

S3-Leitlinie zur Diagnose und Therapie bipolarer Störungen

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2007 bis 31.12.2010

Förderer: Deutsche Gesellschaft für Bipolare Störungen (DGPPN)

Gesamtbetrag: 120.0 T€

Jahresscheibe: 25.0 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: 54.9 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 15.10.2011

Förderer: Dalhousie University, Halifax, Canada

Gesamtbetrag: 107.7 T€

Jahresscheibe: 44.3 T€(Extern bewirtschaftet)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 30.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Markus Donix	7.00
Prof. Dr. med. Vjera Holthoff	8.00
Dr. rer. nat. Monika Jähkel	12.00
Dr. med. Shirin Meyer	3.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.28 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.26 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	10.93 T€
Praxistag [PT]	0.63 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.07 T€
Gesamtanteil Lehre	12.17 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)

Erstellung der Entwürfe für einen Landespsychiatrieplan und einen Landessuchthilfeplan für den Freistaat Sachsen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Professur für Suchtforschung, Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie, TU Dresden)

Funktionelle Bildgebung von psychischen Prozessen und psychiatrischen Erkrankungen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Neuroimaging Center Dresden)

Gleichzeitige funktionsendokrinologische und funktionelle kernspintomographische Untersuchung von Appetitregulationsstörungen bei Raucherentwöhnung.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. G. Bühringer, Professur für Suchtforschung, Institut für Klinische Psychologie und Psychotherapie)

Neuronale Langzeitfolgen einer Chemotherapie im Kindes- und Jugendalter.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Prof. Dr. Clemens Kirschbaum, Institut für Allgemeine Psychologie, Biopsychologie und Methoden der Psychologie)

Untersuchungen zum prospektiven Gedächtnis bei neurodegenerativen Erkrankungen.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Entwicklungspsychologie)

Nationale Kooperationen

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)

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)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Stingl, Institut für Naturheilkunde und Klinische Pharmakologie, Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Haack (Sara.Haack@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)

Cerebrale Korrelate der motivationsabhängigen Strategieinduktion beim Regellernen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Yves von Cramon, Max-Planck-Institut für Neurologische Forschung (Köln)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. U. Wolfensteller (Uta.Wolfensteller@tu-dresden.de)

Cerebrale Korrelate der motivationsabhängigen Strategieinduktion beim Regellernen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Anna Abraham, Universität Gießen, Fachbereich Psychologie und Sportwissenschaften, Abteilung für Klinische Psychologie und Psychotherapie, Justus-Liebig-Universität (Gießen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. U. Wolfensteller (Uta.Wolfensteller@tu-dresden.de)

Dresdner Studie zu Alkoholvergiftungen bei Kindern und Jugendlichen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsische Landesstelle gegen die Suchtgefahren (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U.S. Zimmermann (Ulrich.Zimmermann@uniklinikum-dresden.de)

Dresdner Studie zu Alkoholvergiftungen bei Kindern und Jugendlichen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: AOK Plus (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U.S. Zimmermann (Ulrich.Zimmermann@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)

Effektivität einer optimierten Ergotherapie bei Demenz im häuslichen Setting (ERGODEM-Projekt).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Parkkrankenhaus Leipzig-Südost (Leipzig)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. T. Reuster (Reuster.Thomas@klinikum-goerlitz.de), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. L. Jurjanz (Luisa.Jurjanz@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. K. Marschner (Kira.Marschner@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. A. Gerner (Antje.Gerner@uniklinikum-dresden.de)

Effektivität einer optimierten Ergotherapie bei Demenz im häuslichen Setting (ERGODEM-Projekt).

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Bezirkskrankenhaus Günzburg an der Universität Ulm (Günzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. med. T. Reuster (Reuster.Thomas@klinikum-goerlitz.de), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. L. Jurjanz (Luisa.Jurjanz@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. K. Marschner (Kira.Marschner@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. A. Gerner (Antje.Gerner@uniklinikum-dresden.de)

Effektivität von Gruppenpsychoedukation und elektronischem Tagebuch bei bipolarer Störung - eine multizentrische, randomisierte, kontrollierte Studie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Wolf (Miriam.Wolf@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. D. Ritter (Dirk.Ritter@uniklinikum-dresden.de), C. Gutzmann (Christa.Gutzmann@uniklinikum-dresden.de)

Effektivität von Gruppenpsychoedukation und elektronischem Tagebuch bei bipolarer Störung - eine multizentrische, randomisierte, kontrollierte Studie.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Psychiatrie, Verhaltensmedizin und Psychosomatik, Klinikum Chemnitz gGmbH (Chemnitz)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Wolf (Miriam.Wolf@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. D. Ritter (Dirk.Ritter@uniklinikum-dresden.de), C. Gutzmann (Christa.Gutzmann@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. 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)

Increased learned helplessness in mice harboring a mutant thyroid hormone receptor alpha 1.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Georg Juckel, Klinik für Psychiatrie, Universität Bochum (Bochum)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: M. Pilhatsch (Maximilian.Pilhatsch@uniklinikum-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)

Längsschnittbeobachtung psychischer Erkrankungen in Schwangerschaft und Postpartalzeit (bis zum ersten Lebensjahr des Kindes).

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Anke Rohde, Gynäkologische Psychosomatik, Unviersitätsklinikum Bonn (Bonn)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. J. Sasse (Johanna.Sasse@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)

Prävalenz und klinische Merkmale von Patienten mit Bipolarer Störung und HighRisk für Typ 2 Diabetes (T2D), prä-diabetischen Veränderungen und manifestem T2D - BiDi.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Julia Kirchheiner, Institut für Klinische Pharmakologie, Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Haack (Sara.Haack@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. med. A.

Pfennig (Andrea.Pfennig@uniklinikum-dresden.de), Dr. med. J. Sasse (Johanna.Sasse@uniklinikum-dresden.de),

Dipl.-Psych. M. Rottmann (Maren.Rottmann@uniklinikum-dresden.de), C. Gutzmann

(Christa.Gutzmann@uniklinikum-dresden.de)

Rekrutierung, Genotypisierung und psychopathologische Charakterisierung der Probanden im des NGFN II- geförderten Projekt 8.4.6. "Validation in humans of genes involved in alcohol drinking, stress-induced alcohol drinking and relapse".

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie am ZI für Seelische Gesundheit (Mannheim)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr. med. U. S. Zimmermann (Ulrich.Zimmermann@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)

Serotonintransporter und funktionelle Aktivierung durch aversive Reize.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Matthias Reimold, Universitätsklinikum Tübingen (Tübingen)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-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)

Internationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Martin Alda, Department of Psychiatry, Dalhousie University Halifax, Halifax (Canada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. S. Haack (sara.haack@uniklinikum-dresden.de)

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:

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:

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.: Prof. Dr. C. Winter (Christine.Winter@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:

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: Network for Early Recognition and Intervention in Bipolar Disorders (NERIBID)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. A. Pfennig (Andrea.Pfennig@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)

Cerebrale Korrelate der motivationsabhängigen Strategieinduktion beim Regellernen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Björn Vennström, Karolinska Institut Stockholm, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. U. Wolfensteller (Uta.Wolfensteller@tu-dresden.de)

Cerebrale Korrelate der motivationsabhängigen Strategieinduktion beim Regellernen.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Birte Forstmann, Faculty of Social and Behavioral Sciences, Programmagroep Ontwikkelingspsychologie, Universiteit van Amsterdam, Amsterdam (Niederlande)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. M.N. Smolka (Michael.Smolka@tu-dresden.de), Dr. rer. nat. U. Wolfensteller (Uta.Wolfensteller@tu-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.: Dr. rer. nat. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Mirjam.Schuster@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.: Dr. rer. nat. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Mirjam.Schuster@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.: Dr. rer. nat. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@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.: Dr. rer. nat. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Mirjam.Schuster@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.: Dr. rer. nat. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Mirjam.Schuster@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), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Miriam.Schuster@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. C. Matthes (Claudia.Matthes@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), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Miriam.Schuster@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. C. Matthes (Claudia.Matthes@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), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Miriam.Schuster@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. C. Matthes (Claudia.Matthes@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), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Miriam.Schuster@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. C. Matthes (Claudia.Matthes@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), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Miriam.Schuster@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. C. Matthes (Claudia.Matthes@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), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Miriam.Schuster@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. C. Matthes (Claudia.Matthes@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), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Miriam.Schuster@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. C. Matthes (Claudia.Matthes@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), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Miriam.Schuster@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. C. Matthes (Claudia.Matthes@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), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Miriam.Schuster@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. C. Matthes (Claudia.Matthes@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), Dr. sc. hum. Dipl.-Psych. M. Schützwohl (Matthias.Schuetzwohl@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. M. Schuster (Miriam.Schuster@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. C. Matthes (Claudia.Matthes@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.

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, 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, 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 Radiology, University of Graz, Graz (Österreich)

Vertragsbasis: EU

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Bildgebung.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: INSERM, Caen (Frankreich)

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, 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 University of Florence, Florence (Italien)

Vertragsbasis: EU

Finanzierung: EU

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. V. Holthoff (Vjera.Holthoff@uniklinikum-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)

Mental illness in children of family members who have suffered from mental illness.

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)

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)

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)

Zusammenhang zwischen Alkoholwirkung und Alkoholfuhr 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

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.68

Kontakt

E-Mail

Peter.Joraschky@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medkpsys>

Telefon

(0351)458 7085

Lehre

TUT MED	0.22 T€
TUT ZM	1.23 T€
Med VK	0.21 T€
Med KL	10.83 T€
Praxistag	1.26 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	13.75 T€

Anzahl Tutoren 4

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	38.641
Summe der I-Faktoren	15.364
Summe der B-Faktoren	14.100
Summe der I- und B-Faktoren	29.464
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	8.007

Aufsätze	28
Bücher	6
Beiträge in Büchern	12
Habilitationen/Dissertationen	0/12
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	69.6 T€
	nicht begutachtet	5.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	49.1 T€
	nicht begutachtet	30.7 T€
Gesamtsumme		154.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		136.8 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (27)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Vererbt sich Arbeitslosigkeit?

Berth, H. • Petrowski, K. * • Hinz, A. • Balck, F. • Brähler, E. • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2010 in: Zeitschrift für Psychotraumatologie, Psychotherapiewissenschaft, Psychologische Medizin 8, Seite 35 - 43

Korr. Einrichtung: Institut für Medizinische Psychologie und Soziologie, 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

PTSD, but not childhood maltreatment, modifies responses to unpleasant odors.

Croy, I. * • Schellong, J. * • Joraschky, P. * • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: Int J Psychophysiol 75, Seite 326 - 331

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.04 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.04 · 0.700) = 2.128

Quality of life following nasal surgery.

Croy, I. * • Hummel, T. • Pade, A. • Pade, J.

Erschienen 2010 in: Laryngoscope 120, Seite 826 - 831

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.0 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.0 · 0.400) = 0.800

Women with a history of childhood maltreatment exhibit more activation in association areas following non-traumatic olfactory stimuli: a fMRI study.

Croy, I. * • Schellong, J. * • Gerber, J. • Joraschky, P. * • Iannilli, E. • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e9362 -

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.3 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.3 · 0.550) = 2.365

Is type-D a stable construct? An examination of type-D personality in patients before and after cardiac surgery.

Dannemann, S. * • Matschke, K. • Einsle, F. • Smucker, M.R. • Zimmermann, K. * • Joraschky, P. * • Weidner, K. * • Köllner, V.

Erschienen 2010 in: J Psychosom Res 69 (2), Seite 101 - 109

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.908 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.908 · 0.550) = 1.599

New diagnostic concept of adjustment disorders in psychosomatic outpatients--symptom severity, willingness to change, psychotherapy motivation.

Dannemann, S. * • Einsle, F. * • Kämpf, F. * • Joraschky, P. * • Maercker, A. • Weidner, K.

Erschienen 2010 in: Z Psychosom Med Psychother 56 (3), Seite 231 - 243

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.149 • Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.149 · 0.625) = 0.718

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. • Holthoff, V.

Erschienen 2010 in: PloS ONE.

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik f. Psychiatrie u. Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.038) = 0.000

Development and validation of a self-report for the assessment of adjustment disorders.

Einsle, F. • Köllner, V. • Dannemann, S.* • Maercker, A.

Erschienen 2010 in: Psychol Health Med 15 (5), Seite 584 - 595

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology & Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 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, F.* • Croy, I.* • Schellong, J.*

Erschienen 2010 in: Z. Evid. Fortbild. Qual. Gesundh. wesen online, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Autoren-Faktor: 1.000

The type-D scale (DS14) Norms and prevalence of type-D personality in a population-based representative sample in Germany.

Grande, G. • Romppel, M. • Glaesmer, H. • Petrowski, K.* • Herrmann-Lingen, C.

Erschienen 2010 in: Personality and Individual Differences.

Korr. Einrichtung: Angewandte Sozialwissenschaften, HTWK Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Das Körperbild als Grundlage des Selbstbildes.

Joraschky, P.* • Pöhlmann, K.*

Erschienen 2010 in: PTT 14, Seite 259 - 266

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, 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

Psychische Störungen in Schwangerschaft und Postpartalzeit. Teil I.

Junge-Hoffmeister, J.* • Bittner, A.* • Weber, C.* • Sasse, J.* • Stöbel-Richter, Y.* • Weidner, K.*

Erschienen 2010 in: Ärztliche Psychotherapie 5, Seite 141 - 148

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 1.000) = 0.000

Kommunikation in der Zahnarztpraxis.

Köllner, V.* • Rinke, K. • Weidner, K.* • Reitemeier, B.*

Erschienen 2010 in: Zahnmedizin, Seite 43 - 66

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, 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

Evaluating the clinical usefulness of structured questions in parosmia assessment.

Landis, B.N. • Frasnelli, J. • Croy, I. * • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: Laryngoscope 120, Seite 1707 - 1713

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.0 · 0.150) = 0.300

Individuelle Sinnkonstruktionen und seelische Gesundheit: Ein Vergleich von Psychotherapeuten und Psychotherapiepatienten.

Löffler, S. * • Knappe, R. • Pöhlmann, K. * • Joraschky, P. *

Erschienen 2010 in: Z Psychosom Med Psychother 56, Seite 358 - 372

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.149 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.149 · 0.850) = 0.977

Reduced olfactory bulb volume and olfactory sensitivity in patients with acute major depression.

Negoias, S. • Croy, I. * • Gerber, J. • Puschmann, S. • Petrowski, K. * • Joraschky, P. * • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: Neuroscience 169, Seite 415 - 421

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.2 • Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.2 · 0.180) = 0.576

Standard values and relationship-specific validity of the Bielefeld Relationship Expectations Questionnaire (BFPE).

Petrowski, K. * • Berth, H. • Paul, S. • Grande, G. • Stoebel-Richter, Y. • Braehler, E.

Erschienen 2010 in: BMC Medical Research Methodology 10

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universität Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.30 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.30 · 0.400) = 0.920

A Striking Pattern of Cortisol Non-Responsiveness to Psychosocial Stress in Patients with Panic Disorder with Concurrent Normal Cortisol Awakening Responses.

Petrowski, K. * • Herold, U. • Joraschky, P. * • Wittchen, H.-U. • Kirschbaum, C.

Erschienen 2010 in: Psychoneuroendocrinology 35, Seite 414 - 421

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.194 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.194 · 0.500) = 2.097

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.

Korr. Einrichtung: Abteilung für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie, Universitätsklinikum Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.30 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.30 · 0.475) = 1.092

The Effects of Psychosocial Stress on Heart Rate Variability in Panic Disorder.

Petrowski, K. * • Herold, U. • Joraschky, P. * • Mück-Weymann, M. • Siepman, M.

Erschienen 2010 in: German Journal of Psychiatry 13, Seite 66 - 73

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, 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

Der Lebenszielfragebogen GOALS: Befunde zur internen und externen Validität auf der Basis einer repräsentativen Bevölkerungsstichprobe und einer klinischen Stichprobe.

Pöhlmann, K.* • Brunstein, L.C. • Koch, R.* • Brähler, E. • Joraschky, P.*

Erschienen 2010 in: Z Med Psychol 19, Seite 70 - 80

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.800) = 0.000

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 2010 in: Chem Senses

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.03 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.03 · 0.043) = 0.130

Psychosomatische Aspekte kardialer Arrhythmien.

Siepmann, M.* • Kirch, W.

Erschienen 2010 in: Med Klin 105, Seite 479 - 484

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden

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

Psychische Störungen in Schwangerschaft und Postpartalzeit. Teil II: Behandlungsansätze und Herausforderungen interdisziplinärer Versorgung.

Weidner, K.* • Bittner, A.* • Weber, C.* • Sasse, J.* • Junge-Hoffmeister, J.*

Erschienen 2010 in: Ärztliche Psychotherapie u. Psychosomatische Medizin (5), Seite 149 - 155

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, 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

A psychosomatic intervention for inpatient pregnant women.

Weidner, K.* • Bittner, A.* • Junge-Hoffmeister, J.* • Zimmermann, K.* • Siedentopf, F. • Richter, J.* • Joraschky, P.* • Gatzweiler, A. • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2010 in: Journal of Psychosomatic Obstetrics and Gynecology 31 (3), Seite 188 - 198

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.197 • Autoren-Faktor: 0.614 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.197 · 0.614) = 0.735

Studies on olfactory dreaming.

Weitz, H. • Croy, I.* • Seo, H.S. • Negoias, S. • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: Chemosensory Perception in press

Korr. Einrichtung: Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.0 · 0.100) = 0.100

Psychological and physical well-being of cardiological outpatients with chest pain.

Zimmermann, K.* • Einsle, F. • Dannemann, S.* • Pollack, K. • Köllner, V. • Nitschke-Bertaud, M.

Erschienen 2010 in: Psychother Psychosom Med Psychol 60 (9-10), Seite 368 - 378

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.904 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.904 · 0.475) = 0.429

Bücher (6)

Uexküll - Psychosomatische Medizin Theoretische Modelle und klinische Praxis. (7. aktual. erw.)

Adler, R.H. (Hrsg.) • Herzog, W. (Hrsg.) • Joraschky, P.* (Hrsg.) • Köhle, K. (Hrsg.) • Langewitz, W. (Hrsg.) • Söllner, W. (Hrsg.) • Wesiack, W. (Hrsg.)

Erschienen 2010 bei: Elsevier Urban & Fischer, München

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Modulare Therapie von Cannabisstörungen: Das CANDIS-Programm.

Hoch, E. • Zimmermann, P. • Henker, J. • Rohrbacher, H. • Noack, R.* • Bühringer, G. • Wittchen, H.-U.

Erschienen 2010 bei: Hogrefe-Verlag, Göttingen

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Strukturiert Materiell for Terapi. Teoriboka.

Junge-Hoffmeister, J.* • Neumer, S.P.*

Erschienen 2010 bei: Kommuneforlaget, Oslo

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Strukturiert Materiell for Terapi. Arbeidshefte.

Junge-Hoffmeister, J.* • Neumer, S.P.*

Erschienen 2010 bei: Kommuneforlaget, Oslo

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Die Bedeutung individueller Sinnkonstruktionen für die seelische Gesundheit: Psychotherapeuten und Psychotherapieklienten im Vergleich.

Löffler, S.* • Pöhlmann, K.*

Erschienen 2010 bei: Jacobs Verlag, Lage

Buchreihe: Selbst und Selbstregulation 2

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Veränderung des Selbstkonzepts von Sozialphobikern und Agoraphobikern im Verlauf einer Psychotherapie.

Schönberg, C.* • Israel, M.* • Joraschky, P.* • Pöhlmann, K.*

Erschienen 2010 bei: Jacobs Verlag, Lage

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (12)

Vorwort.

Adler, R.H. (Hrsg.) • Herzog, W. (Hrsg.) • Joraschky, P.* (Hrsg.) • Köhle, K. (Hrsg.) • Langewitz, W. (Hrsg.) • Söllner, W. (Hrsg.) • Wesiack, W. (Hrsg.)

In: Psychosomatische Medizin Theoretische Modelle und klinische Praxis. (7. aktual. erw. Aufl.)

Herausgeber: Adler, R.H. • Herzog, W. • Joraschky, P. • Köhle, K. • Langewitz, W. • Söllner, W. • Wesiack, W.

Verlag: Elsevier Urban & Fischer, München (2010)

Bewertung: 0.1

Effekte eines Gruppenprogramms zur Frühintervention bei Stress, Angst u. depressiven Beschwerden in der Schwangerschaft - Eine Pilotstudie.

Bittner, A.* • Richter, J.* • Müller, C.* • Junge-Hoffmeister, J.* • Weidner, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychosomatik u. Psychotherapie, Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Verbindung - Bindung, Trennung und Verlust in der Frauenheilkunde und Geburtshilfe. (1. Aufl.) Seite 173 - 180

Buchreihe: Beiträge der 1. Drei-Länder-Tagung der DGPPF e. V., ÖGPGG und SAPGG 2009

Herausgeber: Maier, B. • Braun, C. • Schuster, D. • Wenger, A. • Rauchfuß, M.

Verlag: Mabuse-Verlag, Frankfurt/M. (2010)

Bewertung: 0.25

Plastische Chirurgie und Dysmorphophobie.

Gieler, U. • Joraschky, P. (Hrsg.)*

Korr. Einrichtung: Uniklinikum Gießen, Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie, Psychosomatischer Konsiliar- und Liaisondienst

In: Uexküll Psychosomatische Medizin Theoretische Modelle und klinische Praxis. (7. aktual. erw. Aufl.) Seite 1049 - 1057

Herausgeber: Adler, R.H. • Herzog, W. • Joraschky, P. • Köhle, K. • Langewitz, W. • Söllner, W. • Wesiack, W.

Verlag: Elsevier Urban & Fischer, München (2010)

Bewertung: 0.25

Fremd-Körper Berührungsangst und Ekel.

Joraschky, P.* • Croy, I.*

Korr. Einrichtung: Klinil für Psychosomatik und Psychotherapie, Universitätsklinikum Dresden

In: Ekel als Folge traumatischer Erfahrungen. Seite 49 - 60

Herausgeber: Vogt, R

Verlag: Psychosozial-Verlag, Gießen (2010)

Bewertung: 0.5

Körpererleben.

Joraschky, P.* (Hrsg.) • Pöhlmann, K.*

In: Uexküll Psychosomatische Medizin Theoretische Modelle und klinische Praxis. (7. aktual. erw. Aufl.) Seite 191 - 199

Herausgeber: Adler, R.H. • Herzog, W. • Joraschky, P. • Köhle, K. • Langewitz, W. • Söllner, W. • Wesiack, W.

Verlag: Elsevier Urban & Fischer, München (2010)

Bewertung: 0.25

Angststörungen.

Joraschky, P.* (Hrsg.) • Petrowski, K.*

In: Uexküll Psychosomatische Medizin Theoretische Modelle und klinische Praxis. (7. aktual. erw. Aufl.) Seite 699 - 711

Herausgeber: Adler, R.H. • Herzog, W. • Joraschky, P. • Köhle, K. • Langewitz, W. • Söllner, W. • Wesiack, W.

Verlag: Elsevier Urban & Fischer, München (2010)

Bewertung: 0.5

Psychosomatische Frauenheilkunde und Geburtshilfe.

Neises, M.* • Weidner, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum an der TU Dresden

In: Uexküll Psychosomatische Medizin Theoretische Modelle und klinische Praxis. (7. aktual. erw. Aufl.) Seite 1076 - 1092

Herausgeber: Adler, R. H. • Herzog, W. • Joraschky, P. • Köhle, K. • Langewitz, W. • Söllner, W. • Wesiack, W.

Verlag: Elsevier Urban & Fischer, München (2010)

Bewertung: 0.5

Psychosomatik in der Frauenheilkunde.

Neises, M.* • Weidner, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychosomatik u. Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden**In:** Gynäkologie und Geburtshilfe. (2. Aufl.)**Herausgeber:** Kiechle, M.**Verlag:** Elsevier Urban & Fischer, München online (2010)**Bewertung:** 0.0**Therapeutische Beziehung im Kontext von Therapeuten-Patienten-Bindungsorganisation.**

Petrowski, K.* • Joraschky, P.*

In: Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe. Festschrift für Prof. Dr. Friedrich Balck zum 65. Geburtstag. Seite 203 - 217**Herausgeber:** Berth, H.**Verlag:** Pabst, Lengerich (2010)**Bewertung:** 0.5**Frühintervention bei Stress, Angst und depressiven Beschwerden in der Schwangerschaft - Wirksamkeitsnachweis mittels Cortisolmessungen im Tagesverlauf.**

Richter, J.* • Bittner, A.* • Eisenhardt, U.* • Lehmann, C.* • Weidner, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychosomatik u. Psychotherapie, Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden**In:** Verbindung - Bindung, Trennung und Verlust in der Frauenheilkunde und Geburtshilfe. (1. Aufl.) Seite 181 - 186**Buchreihe:** Beiträge der 1. Drei-Länder-Tagung der DGPF e. V., ÖGPGG und SAPGG 2009**Herausgeber:** Maier, B. • Braun, C. • Schuster, D. • Wenger, A. • Rauchfuß, M.**Verlag:** Mabuse-Verlag, Frankfurt/M. (2010)**Bewertung:** 0.25**Epidemiologische Aspekte der Familiengründung - was hat sich in den letzten 20 Jahren verändert?**

Stöbel-Richter, Y.* • Brähler, E.* • Weidner, K.* • Berth, H.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Psychosomatik und Psychotherapie, Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden**In:** 20 Jahre deutsche Einheit - Facetten einer geteilten Wirklichkeit. Seite 124 - 137**Herausgeber:** Brähler, E. • Mohr, I.**Verlag:** Psychosozial-Verlag, Gießen (2010)**Bewertung:** 0.5**Chancen und Risiken moderner reproduktionsmedizinischer Verfahren.**

Stöbel-Richter, Y.* • Brähler, E.* • Weidner, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychosomatik u. Psychotherapie, Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden**In:** Bioethics, Care and Gender. Seite 147 - 162**Buchreihe:** Herausforderungen für Medizin, Pflege und Politik**Herausgeber:** Remmers, H. • Kohlen, H.**Verlag:** Universitätsverlag, Osnabrück (2010)**Bewertung:** 0.5**Dissertationen (11)**

Dr. rer. medic. Dipl.-Psych. Dannemann, S.

Is type-D a stable construct? An examination of type-D personality in patients before and after cardiac surgery. TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. K. Weidner

Dr. med. Döring, V.

Evaluation des multimodalen lösungsorientierten Therapieprogramms nach dem Dachauer Modell bei Chronic Widespread Pain-Patienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Dr. med. Groß, A.C.

Bedeutung der Angst bei Patienten mit Weißkittelhypertonie und Weißkittelleffekt.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. rer. med. Groß, C.

Belastung und Bewältigung im Rettungsdienst. Empirische Studie zur Identifikation protektiver Faktoren für Stress und Burnout-Prävention.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Dr. rer. med. Lüdemann, A.

Hoffnungslosigkeit und Therapieerfolg bei Borderline Persönlichkeitsstörung und Depression. Evaluation der Behandlung einer psychosomatischen Tagesklinik .

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Dr. med. Nicolaus, A.

Zusammenhänge zwischen Weißkittelhypertonie und somatoformen Störungen und gesundheitsbezogenen Ängsten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. med. Pawlick, I.F.

Einfluss der Religiosität auf die Salutogenese – Befragung Dresdener evangelischer Gemeinden zu Inanspruchnahme und Zufriedenheit von Gemeindeangeboten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Dr. med. Röder, T.

Die Rolle der Partner bei der Bewältigung von Tumorerkrankungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. rer. med. Scholze, N.

Die olfaktorische und gustatorische Sensitivität bei Patientinnen mit Anorexia und Bulimia nervosa im Verlauf der stationären Therapie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

Dr. med. Schwanitz, H.C.

Die Veränderung von Selbstregulationsstrategien und Zielsystemen im Verlauf stationärer Psychotherapie bei Patienten mit emotional-instabiler Persönlichkeitsstörung und Patienten mit anderen psychischen Störungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Dr. med. Teßmer, K.

Die Evaluation der multimodalen diagnoseübergreifenden Schmerztherapie Dachau. Mehrdimensionale Erfolgsbewertung eines teilstationären multimodalen Therapieprogramms und Bestimmung der Behandlungseffekte von sechs Monaten bis zu zwei Jahren bei Patienten mit Rücken-, Kopfschmerzen und anderen Schmerzen .

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Bogausch, A.

Wachstum oder Wunde? : Die Bedeutung der individuellen Sinnkonstruktion für die Bewältigung traumatischer Erfahrungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Dr. K. Pöhlmann

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

Preise (1)

Dr. rer. nat. Dipl.-Psych J. Junge-Hoffmeister

Name: Prävention peripartaler psychosomatischer Beschwerden bei Schwangeren - Gibt es Auswirkungen auf die Kinder

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Psychosomatische Frauenheilkunde u. Geburtshilfe

Anlass: Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Psychosomatische Frauenheilkunde u. Geburtshilfe

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Egg donation, surrogate mothering, and cloning: attitudes of men and women in Germany based on a representative survey.

Stöbel-Richter, Y. • Goldschmidt, S. • Brähler, E. • Weidner, K.* • Beutel, M.

Erschienen 2009 in: Fertil Steril 2009 92 (1), Seite 124 - 130

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.970 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.970 · 0.100) = 0.397

Dissertationen (1)

Dr. med. Nestler-Ullmann, M.

Typ D als Risikofaktor für einen schlechten postoperativen Verlauf nach herzchirurgischen Eingriffen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2009

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Joraschky

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

Drittmittel

Verbund Psychotherapie "SophoNet", Teilprojekt: The social phobia psychotherapy research-network (SophoNet)

Prof. Dr. med. P. Joraschky (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2006 bis 30.9.2009

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung (über Universität Göttingen)

Gesamtbetrag: 102.5 T€

Jahresscheibe: 7.6 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: 14.0 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 31.12.2010

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Soziales

Gesamtbetrag: 184.0 T€

Jahresscheibe: 33.5 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: 49.1 T€(Extern bewirtschaftet)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 16.00 Bonuspunkte Lehre)

Dressel	2.00
Dr. phil. Katja Petrowski	3.00
PD Dr. phil. Karin Pöhlmann	8.00
Dr. med. Uwe Reinhold	3.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.22 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	1.23 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.21 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	10.83 T€
Praxistag [PT]	1.26 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	13.75 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Psychische Erkrankungen in Schwangerschaft und Postpartalzeit

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Klinische Psychologie und Psychotherapie)

Nationale Kooperationen

Akuttraumatisierung und Krisenintervention, 2. Fachtagung Traumanetz Sachsen 11. und 12. September 2009

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Deutsches Hygienemuseum Dresden (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-dresden.de)

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)

Hinsehen-Erkennen-Handeln Modellprojekt

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sächsisches Staatsministerium für Soziales (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. med. univ. JM Schellong (Julia.Schellong@uniklinikum-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 "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. C. Weber
(christina.weber@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)

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

Psychophysiologie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Urlaubs-, Reise- und Höhenmedizin UMIT, Hall/Tirol (Österreich)

Vertragsbasis: persönliche Vereinbarung

Finanzierung: Drittmittel UMIT

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Dr. med. M. Mück-Weymann

Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

4.66

Kontakt

E-Mail

Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medstrahl>

Telefon

+49 351 458 5292

Lehre

TUT MED	1.08 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.40 T€
Praxistag	0.63 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	2.11 T€

Anzahl Tutoren 11

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	141.823
Summe der I-Faktoren	51.169
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	52.169
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	11.195

Aufsätze	42
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/10
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/5
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	6

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	195.2 T€
	nicht begutachtet	203.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	12.0 T€
	nicht begutachtet	13.7 T€
Gesamtsumme		424.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		316.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (42)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

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 2010 in: Nuklearmedizin 50

Korr. Einrichtung: OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.867 · 0.100) = 0.187

Fractionation in prostate cancer--is it time after all?

Baumann, M. * • Hölscher, T. * • Denham, J.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 96, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Prostate Cancer Trials Group based at Newcastle University, AUS

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.343 · 0.700) = 0.608

CD44: a cancer stem cell-related biomarker with predictive potential for radiotherapy.

Baumann, M. * • Krause, M. *

Erschienen 2010 in: Clin Cancer Res 16, Seite 5091 - 5093

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 6.747 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 6.747 · 1.000) = 1.349

Establishment of technical prerequisites for cell irradiation experiments with laser-accelerated electrons.

Beyreuther, E. • Enghardt, W. * • Kaluza, M. • Karsch, L. • Laschinsky, L. • Lessmann, E. • Nicolai, M. • Pawelke, J. • Richter, C. • Sauerbrey, R. • Schlenvoigt, H.P. • Baumann, M. *

Erschienen 2010 in: Med Phys 37, Seite 1392 - 1400

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.704 • Autoren-Faktor: 0.330 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.704 · 0.330) = 0.892

First report on the patient database for the identification of the genetic pathways involved in patients over-reacting to radiotherapy: GENEPI-II.

De Ruysscher, D. • Severin, D. • Barnes, E. • Baumann, M. * • Bristow, R. • Gregoire, V. • Hölscher, T. * • Veninga, T. • Polanski, A. • Van Veen, E.B. • Verfaillie, C. • Heeren, G. • Damaraju, S. • Just, U. • Haustermans, K.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 97, Seite 36 - 39

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy (Maastric Clinic), Maastricht University Medical Center, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.046) = 0.200

CD133 expression is not selective for tumor-initiating or radioresistant cell populations in the CRC cell line HCT-116.

Dittfeld, C. • Dietrich, A. • Peickert, S. • Hering, S. • Baumann, M. * • Grade, M. • Ried, T. • Kunz-Schughart, L.A.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 94, Seite 375 - 383

Korr. Einrichtung: Tumor Pathophysiology, OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.050) = 0.217

Behandlung der oralen Mukositis in der Onkologie. Was ist wirklich wirksam?

Dörr, W. * • Haagen, J. * • Hartmann, J.T. • Riesenbeck, D. • Schmidt, M. * • Groetz, K.A.

Erschienen 2010 in: Im Focus Onkol 13, Seite 55 - 60

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, 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

Kommentar zu E. Frey: Zweittumoren nach Krebserkrankungen im Kindesalter.

Dörr, W. * • Herrmann, T. * • Trott, K.R.

Erschienen 2010 in: Forum 25, Seite 39 - 41

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.700) = 0.000

Komplikationen nach radiotherapeutischer Behandlung der Mundhöhle. Von Mukositis bis Knochennekrose.

Dörr, W. * • Dörr, E. * • Haagen, J. * • Hartmann, J.T. • Riesenbeck, D. • Grötz, K.A.

Erschienen 2010 in: MMW-Fortschr Med 152, Seite 37 - 39

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, 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

[Radiation effect in normal tissue - Principles of damage and protection.].

Dörr, W. *

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite 53 - 58

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.867 · 1.000) = 1.867

PINCH1 regulates Akt1 activation and enhances radioresistance by inhibiting PP1alpha.

Eke, I. • Koch, U. * • Hehlhans, S. • Sandfort, V. • Stanchi, F. • Zips, D. * • Baumann, M. * • Shevchenko, A. • Pilarsky,

C. • Haase, M. • Baretton, G.B. • Calleja, V. • Larijani, B. • Fässler, R. • Cordes, N. *

Erschienen 2010 in: J Clin Invest 120, Seite 2516 - 2527

Korr. Einrichtung: OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.387 • Autoren-Faktor: 0.558 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.387 · 0.558) = 8.581

On the effectiveness of ion range determination from in-beam PET data.

Fiedler, F. • Shakirin, G. • Skowron, J. • Braess, H. • Crespo, P. • Kunath, D. • Pawelke, J. • Pönisch, F. • Enghardt,

W. *

Erschienen 2010 in: Phys Med Biol 55, Seite 1989 - 1998

Korr. Einrichtung: Forschungszentrum Dresden-Rossendorf, Institute of Radiation Physics Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.781 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.781 · 0.300) = 0.834

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 2010 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 79, Seite 356 - 362

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy, Medical University of Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.592 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.592 \cdot 0.043$) = 0.197

In response to Fox and Sonis.

Haagen, J.* • Schmidt, M.* • Wolfram, K.* • Dörr, W.*

Erschienen 2010 in: RAdiother Oncol 94, Seite 123 - 124

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.343 \cdot 1.000$) = 0.869

Radiotherapie-Zytostatika-Biologika. Wie Haut, Haare und Schweißdrüsen leiden.

Haagen, J.* • Hartmann, J.T. • Schmidt, M.* • Ugurel, S. • Ulrich, J. • Dörr, W.*

Erschienen 2010 in: MMW-Forschung Med 152, Seite 34 - 36

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.775$) = 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 2010 in: Int J Radiat Biol epub ahead of print

Korr. Einrichtung: OncoRay Center for Radiation Research in Oncology and Department of Radiation Oncology, 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

Effect of tumour-cell-derived or recombinant keratinocyte growth factor (KGF) on proliferation and radioresponse of human epithelial tumour cells (HNSCC) and normal keratinocytes in vitro.

Hille, A. • Grüger, S. • Christiansen, H. • Wolff, H.A. • Volkmer, B. • Lehmann, J. • Dörr, W.* • Rave-Fränk, M.

Erschienen 2010 in: Radiat Environ Biophys 49, Seite 261 - 270

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiooncology, University Medicine Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.635 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.635 \cdot 0.050$) = 0.082

Effect of recombinant human keratinocyte growth factor (Ä23rHuKGF, Palifermin) on inflammatory and immune changes in mouse tongue during fractionated irradiation.

Jaal, J.* • Richter, C.* • Dörr, W.*

Erschienen 2010 in: Int J Radiat Biol 86, Seite 860 - 866

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Oncological Therapy, Clinic of Haematology and Oncology, Tartu University Hospital, Estonia

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

Radiation effects on cellularity, proliferation and EGFR expression in mouse bladder urothelium.

Jaal, J.* • Dörr, W.*

Erschienen 2010 in: Radiat Res 173, Seite 479 - 485

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Oncological Therapy, Clinic of Haematology and Oncology, Tartu University Hospital, Estonia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.948 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.948 \cdot 1.000$) = 2.948

Efficient laser-ion acceleration from closely stacked ultrathin foils.

Kluge, T. • Enghardt, W.* • Kraft, S.D. • Schramm, U. • Sentoku, Y. • Zeil, K. • Cowan, T.E. • Sauerbrey, R. • Bussmann, M.

Erschienen 2010 in: Phys Rev E Stat Nonlin Soft Matter Phys 82, Seite 0164051 - 0164056

Korr. Einrichtung: Forschungszentrum Dresden-Rossendorf eV, Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.400 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.400 \cdot 0.043$) = 0.103

Cancer stem cells at the crossroads of current cancer therapy failures--radiation oncology perspective.

Koch, U.* • Krause, M.* • Baumann, M.*

Erschienen 2010 in: Semin Cancer Biol 20, Seite 116 - 124

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.918 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.918 \cdot 1.000$) = 6.918

Dose-dependent biological damage of tumour cells by laser-accelerated proton beams.

Kraft, S.D. • Richter, C. • Zeil, K. • Baumann, M.* • Beyreuther, E. • Bock, M. • Bussmann, M. • Cowan, T.E. • Dammene, Y. • Enghardt, W.* • Helbig, U. • Karsch, L. • Kluge, T. • Laschinsky, L. • Lessmann, E. • Metzkes, J. • Naumburger, D. • Sauerbrey, R. • Schürer, M. • Sobiella, M. • Woithe, J. • Schramm, U. • Pawelke, J.

Erschienen 2010 in: New J. Phys 12

Korr. Einrichtung: Forschungszentrum Dresden-Rossendorf Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.312 • Autoren-Faktor: 0.029 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.312 \cdot 0.029$) = 0.095

Pneumonitis-Risiko nach akzelerierter Teilbrustbestrahlung mittels 3D-konformaler Strahlentherapie. Literaturkommentar.

Krause, M.* • Baumann, M.*

Erschienen 2010 in: Strahlenther Onkol 186, Seite 236 - 237

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.776 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.776 \cdot 1.000$) = 0.755

Usefulness of dynamic contrast enhanced computed tomography in patients with non-small-cell lung cancer scheduled for radiation therapy.

Lazanyi, K.S. • Abramyuk, A. • Wolf, G. • Tokalov, S. • Zöphel, K.* • Appold, S.* • Herrmann, T.* • Baumann, M.* • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: Lung Cancer 70, Seite 280 - 285

Korr. Einrichtung: OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.140 • Autoren-Faktor: 0.171 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.140 \cdot 0.171$) = 0.538

Correlating quantitative MR measurements of standardized tumor lines with histological parameters and tumor control dose.

Mörchel, P. • Melkus, G. • Yaromina, A.* • Zips, D.* • Baumann, M.* • Jakob, P.M. • Flentje, M.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 96, Seite 123 - 130

Korr. Einrichtung: Department of Physics, University of Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.343 \cdot 0.180$) = 0.782

Osteoradionecrosis in cancer patients: the evidence base for treatment-dependent frequency, current management strategies, and future studies.

Peterson, D.E. • Doerr, W.* • Hovan, A. • Pinto, A. • Saunders, D. • Elting, L.S. • Spijkervet, F.K. • Brennan, M.T.

Erschienen 2010 in: Support Care Cancer 18, Seite 1089 - 1098

Korr. Einrichtung: Department of Oral Health and Diagnostic Sciences, University of Connecticut Health Center, Farmington, CT, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.089 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.089 · 0.050) = 0.104

The role of the focal adhesion protein PINCH1 for the radiosensitivity of adhesion and suspension cell cultures.

Sandfort, V. • Eke, I. • Cordes, N.*

Erschienen 2010 in: PLoS One 5

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.300) = 1.305

Effect of cetuximab and fractionated irradiation on tumour micro-environment.

Santiago, A.* • Eicheler, W.* • Bussink, J. • Rijken, P. • Yaromina, A.* • Beuthien-Baumann, B. • Van Der Kogel, A.J. • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 97, Seite 322 - 329

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.829) = 3.598

Glycolytic metabolism and tumour response to fractionated irradiation.

Sattler, U.G. • Meyer, S.S. • Quennet, V. • Hoerner, C. • Knoerzer, H. • Fabian, C. • Yaromina, A.* • Zips, D.* • Walenta, S. • Baumann, M.* • Mueller-Klieser, W.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 94, Seite 102 - 109

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology and Pathophysiology, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.100) = 0.434

Strahleneffekte an gesunden Geweben. Nebenwirkung als Zeichen von Wirkung.

Schmidt, M.* • Haagen, J.* • Dörr, W.*

Erschienen 2010 in: MMW-Fortschr Med 46, Seite 31 - 33

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, 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

[Nuclear medicine meets radiation therapy. The radiooncologist's view.]

Schütze, C.* • Krause, M.* • Yaromina, A.* • Zips, D.* • Baumann, M.*

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite 11 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.867 · 1.000) = 1.867

Investigations on Parotid Gland Recovery after IMRT in Head and Neck Tumor Patients.

Stock, M. • Dörr, W.* • Stromberger, C. • Mock, U. • Koizar, S. • Pötter, R. • Georg, D.

Erschienen 2010 in: Strahlenther Onkol 186, Seite 665 - 671

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy, Medical University Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.776 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.776 · 0.060) = 0.227

Three-dimensional cell growth confers radioresistance by chromatin density modification.

Storch, K. • Eke, I. • Borgmann, K. • Krause, M. * • Richter, C. • Becker, K. • Schröck, E. • Cordes, N.*

Erschienen 2010 in: Cancer Res 70, Seite 3925 - 3934

Korr. Einrichtung: OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.543 • Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.543 · 0.350) = 2.640

Tumour bed irradiation of human tumour xenografts in a nude rat model using a common X-ray tube.

Tokalov, S.V. • Enghardt, W.* • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: J Biosciences 35, Seite 203 - 207

Korr. Einrichtung: OncoRay - Centre for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.956 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.956 · 0.300) = 0.587

Improvement of radiation-mediated immunosuppression of human NSCLC tumour xenografts in a nude rat model.

Tokalov, S.V. • Enghardt, W.* • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: J Biomed Biotechnol 2010, Seite 580531 - 580534

Korr. Einrichtung: OncoRay-Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.750 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.750 · 0.300) = 0.525

ErbB2 expression through heterodimerization with erbB1 is necessary for ionizing radiation- but not EGF-induced activation of Akt survival pathway.

Toulany, M. • Minjee, M. • Kehlbach, R. • Chen, J. • Baumann, M.* • Rodemann, H.P.

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 97, Seite 338 - 345

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University of Tuebingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.075) = 0.326

Emotional state of patients in radiotherapy and how they deal with their disorder.

Voigtmann, K.* • Köllner, V. • Einsle, F. • Alheit, H.* • Joraschky, P. • Herrmann, T.*

Erschienen 2010 in: Strahlenther Onkol 186, Seite 229 - 235

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatics and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.776 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.776 · 0.775) = 2.926

Second Malignancies in High-Dose Areas of Previous Tumor Radiotherapy.

Welte, B. • Suhr, P. • Bottke, D. • Bartkowiak, D. • Dörr, W.* • Trott, K.R. • Wiegel, T.

Erschienen 2010 in: Strahlenther Onkol

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiation Oncology, University of Ulm

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.776 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.776 · 0.060) = 0.227

Establishment of a Radiogenomics Consortium.

West, C. • Rosenstein, B.S. • Alsner, J. • Azria, D. • Barnett, G. • Begg, A. • Bentzen, S. • Burnet, N. • Chang-Claude, J. • Chuang, E. • Coles, C. • De Ruyck, K. • De Ruysscher, D. • Dunning, A. • Elliott, R. • Fachal, L. • Hall, J. • Haustermans, K. • Herskind, C. • Hoelscher, T.* • Imai, T. • Iwakawa, M. • Jones, D. • Kulich, C. • EQUAL-ESTRO, • Langendijk, J.H. • O'Neils, P. • Ozsahin, M. • Parliament, M. • Polanski, A. • Rosenstein, B. • Seminara, D. • Symonds, P. • Talbot, C. • Thierens, H. • Vega, A. • West, C. • Yarnold, J.

Erschienen 2010 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 76, Seite 1295 - 1296

Korr. Einrichtung: School of Cancer and Imaging Sciences, The University of Manchester, The Christie Hospital, Manchester, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.592 • Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.592 \cdot 0.008$) = 0.038

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 2010 in: Radiat Environ Biophys

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiation Oncology, Universitätsmedizin Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.635 • Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.635 \cdot 0.067$) = 0.109

Radiobiological hypoxia, histological parameters of tumour microenvironment and local tumour control after fractionated irradiation.

Yaromina, A. * • Thames, H. • Zhou, X. * • Hering, S. • Eicheler, W. * • Dörfler, A. * • Leichtner, T. * • Zips, D. * • Baumann, M. *

Erschienen 2010 in: Radiother Oncol 96, Seite 116 - 122

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.343 \cdot 0.914$) = 3.971

[Bio-IGRT. Biological image-guided radiotherapy.]

Yaromina, A. * • Zips, D. *

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite 50 - 52

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.867 \cdot 1.000$) = 1.867

Bücher (1)

Proceedings des 19. 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 2010 bei: Eigenverlag, Dresden

Buchreihe: Experimentelle Strahlentherapie und Klinische Strahlenbiologie 19

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Dissertationen (10)

Dr. med. Dorniok, F.

EGFR-TK-Inhibition in Kombination mit fraktionierter Strahlentherapie im KRAS-mutierten menschlichen Bronchialkarzinom A549.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. M. Krause

Dr. med. Eger, A.

Modulation strahleninduzierter Veränderungen der Expression von c-Jun und Il-1 β in der Mundschleimhaut (Maus) durch Keratinozyten-Wachstumsfaktor an der hiesigen Fakultät ab.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. vet. Fehrmann, A.

Interaktion einer Blockade des Rezeptors für den Epidermalen Wachstumsfaktor (EGFR) mit der Gabe von Keratinozyten-Wachstumsfaktor (KGF) bei der Strahlenreaktion der Mundschleimhaut tierexperimentelle Untersuchungen an Mäusen.
Uni Leipzig, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. Georgi, B.

Ultrafraktionierte Strahlentherapie führt zur Verringerung der lokalen Tumorkontrolle in HGL21-Glioblastom-Xenografts in vivo.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. M. Krause

Dr. med. Helm, A.

Repopulierung von UT-SCC-14 Plattenepithelkarzinomen während fraktionierter Bestrahlung.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. D. Zips

Dr. med. John, L.A.

Rezidivmuster von Patienten mit Non-Hodgkin-Lymphom unter Strahlentherapie.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Herrmann

Dr. med. Kreitmeyr, M.

Radiochemotherapie des Ösophaguskarzinoms.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Herrmann

Dr. med. dent. Rajewski, K.

Tierexperimentelle Untersuchungen zur Modifikation der radiogenen Mucositis enoralis nach einzeitiger Strahlenexposition durch Keratinozyten-Wachstumsfaktor (KGF): Protokoll-Optimierung.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

Dr. med. Schaufuss, H.S.

Ergebnisse der Therapie von Hirntumoren unter der Berücksichtigung niedriggradiger Gliome.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. H. Alheit

Dr. med. Sorge, G.

Prognostische Faktoren bei der Radiotherapie von Hirnmetastasen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. H. Alheit

Diplom-/Masterarbeiten (5)

MSc Gruber, E.M.

Dose-Reconstruction for a Case-Control Study of Second Cancers after Radiotherapy of Gynecological Malignancies - Options and Problems.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

BSc Hackbarth, S.

Expression von MAPK und NF-kappaB in der Mundschleimhaut (Maus) unter fraktionierter Bestrahlung.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Dörr

MSc Kluge, A.

Klinische Implementierung von virtuellen Keilen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Dr. C. Hoinkis

MSc Makocki, S.

Sicherheitsabstände für die atemsynchronisierte Bestrahlung des Bronchialkarzinoms.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Dr. C. Hoinkis

MSc Sorge, M.

Validierung von physikalischen Indices für die Qualitätssicherung in der stereotaktischen Strahlentherapie.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. H. Alheit

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (6)

Nowotwory Journal of Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat)
Erschienen 2010 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) • T. Herrmann (Wissenschaftlicher Beirat) • D. Zips (Wissenschaftlicher Beirat)
Erschienen 2010 bei: Urban und Vogel, München

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat)
Erschienen 2010 bei: Taylor & Francis, London, GB

Radiotherapy & Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Herausgeber) • M. Krause (Wissenschaftlicher Beirat) • D. Zips (Wissenschaftlicher Beirat)
Erschienen 2010 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

Radiation and Environment Biophysics.

Herausgeber W. Dörr (Mitglied im Editorial Board)
Erschienen 2010 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 2010 bei: Chrono Images, Clamart, Frankreich

Drittmittel

BMBF-Projekt "GO-Bio 2": siROX: Advanced siRNA technologies (verbesserte siRNA-Technologien)

Prof. Dr. med. M. Baumann (Teilprojektleiter) • PD Dr. med. J. Rohayem (Gesamtkoordinator, Institut für Virologie)

Förderzeitraum: 1.10.2007 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1297.7 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. unter Institut für Virologie)

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: 17.6 T€

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 31.5.2010

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: 12.0 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 31.10.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 233.3 T€

Jahresscheibe: 79.4 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 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 102.2 T€

Jahresscheibe: 5.3 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 15 MM; WP 5: Estimation and minimisation of risks of second cancers 27 MM; WP 6: Survey of knowledge, conclusions and recommendations 12 MM

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: 40.6 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: 125.3 T€

GENEPI ENTB 2

Prof. Dr. med. M. Baumann (Projektleiter) • Dr. med. T. Hölscher

Förderzeitraum: 1.9.2006 bis 31.3.2010

Förderer: Europäische Union (Euratom)

Gesamtbetrag: 104.6 T€

Jahresscheibe: -66.8 T€

Systematische Erfassung möglicher Einflussfaktoren auf frühe Nebenwirkungen der Radio(chemo)therapie von Kopf-Hals-Tumoren, insbesondere die Mucositis enoralis

Prof. Dr. med. vet. et rer. medic. habil. W. Dörr (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2007 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 89.1 T€

Jahresscheibe: -6.2 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 151.50 Bonuspunkte Lehre)

PD Dr. med. Horst-Dieter Alheit	8.00
Dr. med. Steffen Appold	4.00
Dr. rer. nat. Annegret Dörfler	6.00
Dr. rer. nat. Wolfgang Eicheler	25.00
Steven Heller	7.50
Franziska Hessel	11.00
Dr. rer. medic. Cordelia Hoinkis	4.00
Dr. med. Tobias Hölscher	49.00
PD Dr. med. Mechthild Krause	3.00
Dr. med. Christina Schütze	18.00
PD Dr. med. Daniel Zips	16.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.08 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.40 T€

Praxistag [PT]	0.63 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	2.11 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)

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 Universitätshospital, 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. Th. Herrmann (Thomas.Herrmann@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr. M. Baumann

Gemeinsame Studien

Bereich: Krankenversorgung

Kooperationspartner: Universität Warschau, Warschau (Polen)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. Th. Herrmann (Thomas.Herrmann@uniklinikum-dresden.de), 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.: Prof. Dr. Th. Herrmann (Thomas.Herrmann@uniklinikum-dresden.de), PD Dr. D. Zips, Prof. Dr. W. Dörr

Molecular imaging for biological optimized cancer therapy BIO CARE

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), Prof. Dr. Th. Herrmann

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), Prof. Dr. Th. Herrmann

Klinik und Poliklinik für Urologie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. Dr. h. c. M.P. Wirth

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 3.37

Kontakt

E-Mail Urologie@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://urologie.uniklinikum-dresden.de>
Telefon +49351458-2447

Lehre

TUT MED	0.77 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.10 T€
Med KL	11.25 T€
Praxistag	1.26 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	13.38 T€

Anzahl Tutoren 4

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	100.061
Summe der I-Faktoren	44.906
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	44.906
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	13.325

Aufsätze	30
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	7

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	88.8 T€
	nicht begutachtet	215.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		303.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		196.3 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (30)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

European Association of Urology. Position statement on screening for prostate cancer.

Abrahamsson, P.A. • Artibani, W. • Chapple, C.R. • Wirth, M.*

Erschienen 2010 in: Actas Urol Esp 34, Seite 221 - 222

Korr. Einrichtung: Departamento de Urología, Malmö, Universidad Hospital Lund Universidad, Malmö, Suecia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Autoren-Faktor: 0.300

Delivery of carboplatin by carbon-based nanocontainers mediates increased cancer cell death.

Arlt, M.* • Haase, D. • Hampel, S. • Oswald, S. • Bachmatiuk, A. • Klingeler, R. • Schulze, R. • Ritschel, M. • Leonhardt, A. • Fuessel, S.* • Büchner, B. • Kraemer, K.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2010 in: Nanotechnology 21, Seite 335101 - 335109

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.137 • Autoren-Faktor: 0.755 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.137 \cdot 0.755) = 2.367$

The application of adjuvant autologous intravesical macrophage cell therapy vs. BCG in non-muscle invasive bladder cancer: a multicenter, randomized trial.

Burger, M. • Thiounn, N. • Denzinger, S. • Kondas, J. • Benoit, G. • Chapado, M.S. • Jimenz-Cruz, F.J. • Kisbenedek, L. • Szabo, Z. • Zsolt, D. • Grimm, M.O.* • Romics, I. • Thüroff, J.W. • Kiss, T. • Tombal, B. • Wirth, M.* • Munsell, M. • Mills, B. • Koh, T. • Sherman, J.

Erschienen 2010 in: J Transl Med 8, Seite 54

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Caritas St. Josef Medical Centre, University of Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.407 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.407 \cdot 0.033) = 0.114$

Biological activity of a gallic acid-gelatin conjugate.

Cirillo, G. • Krämer, K.* • Füßel, S.* • Puoci, F. • Curcio, M. • Spizzirri, U.G. • Altimari, I. • Iemma, F.

Erschienen 2010 in: BIOMACROMOLECULES 11, Seite 3309 - 15

Korr. Einrichtung: Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università della Calabria, Italia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.502 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.502 \cdot 0.100) = 0.450$

Response to "The rate of secondary malignancies after radical prostatectomy versus external beam radiation therapy for localized prostate cancer: a population-based study on 17,845 patients".

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2010 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 78, Seite 1279 - 1280

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.592 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.592 \cdot 1.000) = 0.918$

Response to "Predictors of prostate cancer-specific mortality in elderly men with intermediate-risk prostate cancer treated with brachytherapy with or without external beam radiation therapy".

Froehner, M.* • Koch, R. • Litz, R.J. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2010 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 76, Seite 1274

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.592 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.592 \cdot 0.700) = 0.643$

Survival analysis in men undergoing radical prostatectomy at an age of 70 years or older.

Froehner, M.* • Koch, R. • Litz, R.J. • Hakenberg, O.W. • Oehlschlaeger, S.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2010 in: Urol Oncol 28, Seite 628 - 634

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.531 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.531 \cdot 0.775) = 1.962$

Re: Guzzo et al.: Prediction of mortality after radical prostatectomy by Charlson comorbidity index.

Froehner, M.* • Koch, R. • Litz, R.J. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2010 in: Urology 76, Seite 1522

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.365 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.365 \cdot 0.700) = 0.331$

Medikamentöse Therapie des Prostatakarzinoms. Zusammenfassung und Kommentierung der Empfehlungen der interdisziplinären S3-Leitlinie zur Früherkennung, Diagnose und Therapie des Prostatakarzinoms.

Fröhner, M.* • Grimm, M.O.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2010 in: Krankenhauspharmazie 31, Seite 133 - 139

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Autoren-Faktor: 1.000

Pelvine Lymphadenektomie und radikale Prostatektomie. Empfehlungen der S3-Leitlinie.

Grimm, M.O.* • Thomas, C. • Fröhner, M.* • Wiegel, T. • Heidenreich, A. • Thüroff, J.W. • Wirth, M.*

Erschienen 2010 in: Urologe A 49, Seite 206 - 210

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.330 • Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.330 \cdot 0.760) = 0.251$

Advances in renal cell carcinoma treatment.

Grimm, M.O.* • Wolff, I.* • Zastrow, S.* • Fröhner, M.* • Wirth, M.*

Erschienen 2010 in: Therapeutic Advances in Urology 2, Seite 11 - 17

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Autoren-Faktor: 1.000

Antiandrogen monotherapy in patients with localized or locally advanced prostate cancer: final results from the bicalutamide Early Prostate Cancer programme at a median follow-up of 9.7 years.

Iversen, P. • McLeod, D.G. • See, W.A. • Morris, T. • Armstrong, J. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2010 in: BJU INT 105, Seite 1074 - 1081

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Rigshospitalet, Copenhagen, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.865 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.865 · 0.300) = 0.860

Dendritic cell-based immunotherapy for prostate cancer.

Jähnisch, H. • Füssel, S.* • Kiessling, A. • Wehner, R. • Zastrow, S.* • Bachmann, M. • Rieber, E.P. • Wirth, M.P.* • Schmitz, M.

Erschienen 2010 in: Clin Dev Immunol 2010, Seite 517493

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden, Fiedlerstr. 42, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.000 • Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.000 · 0.129) = 0.386

Abrogation of TLR4 and CD14 expression and signaling in human adrenocortical tumors.

Kanczkowski, W. • Tymoszuk, P. • Ehrhart-Bornstein, M. • Wirth, M.P.* • Zacharowski, K. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2010 in: J Clin Endocrinol Metab 95, Seite E421 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.202 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.202 · 0.075) = 0.465

Prevention and management of complications following radical cystectomy for bladder cancer.

Lawrentschuk, N. • Colombo, R. • Hakenberg, O.W. • Lerner, S.P. • Månsson, W. • Sagalowsky, A. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2010 in: Eur Urol 57, Seite 983 - 1001

Korr. Einrichtung: Division of Urology, Department of Surgical Oncology, Princess Margaret Hospital, University of Toronto, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.667 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.667 · 0.300) = 2.300

Medical students' exposure to urology in European schools: the European Association of Urology proposals for a convergence programme.

Navarrete, R.V. • Le Duc, A. • Ackermann, R. • Boccon-Gibod, L. • Debruyne, F. • Ekman, P. • Jonas, U. • Abrahamsson, P.A. • Artibani, W. • Chapple, C. • Wirth, M.*

Erschienen 2010 in: Eur Urol 58, Seite 528 - 531

Korr. Einrichtung: Fondation Jimenez Diaz, Urologia, 6 Avda. Reyes Catolicos, 2, Madrid, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.667 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.667 · 0.300) = 2.300

Serotonin and melatonin do not play a prominent role in the growth of prostate cancer cell lines.

Pirozhok, I.* • Meye, A. • Hakenberg, O.W. • Fuessel, S.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2010 in: Urol Int 84, Seite 452 - 460

Korr. Einrichtung: Department of Urology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.902 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.902 · 0.800) = 0.722

Whole-body MRI in follow-up of patients with renal cell carcinoma.

Platzek, I. • Zastrow, S.* • Deppe, P.E. • Grimm, M.O.* • Wirth, M.* • Laniado, M. • Stroszczyński, C.

Erschienen 2010 in: Acta Radiol 51, Seite 581 - 589

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.270 • Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.270 · 0.180) = 0.229

Anticholinergic effects of cis- and trans-isomers of two metabolites of propiverine.

Propping, S.* • Braeter, M. • Grimm, M.O.* • Wirth, M.P.* • Ravens, U. • Wuest, M.

Erschienen 2010 in: Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol 381, Seite 329 - 338

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.631 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.631 · 0.550) = 1.447

Development of the interdisciplinary evidence-based s3 guideline for the diagnosis and treatment of prostate cancer: methodological challenges and solutions.

Röllig, C. • Nothacker, M. • Wöckel, A. • Weinbrenner, S. • Wirth, M. * • Kopp, I. • Ollenschläger, G. • Weissbach, L.
Erschienen 2010 in: Onkologie 33, Seite 396 - 400

Korr. Einrichtung: Aerztliches Zentrum für Qualität in der Medizin (ÄZQ), Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.234 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.234 · 0.050) = 0.062

Polyclonal antibodies against kallikrein-related peptidase 4 (KLK4): immunohistochemical assessment of KLK4 expression in healthy tissues and prostate cancer.

Seiz, L. • Kotsch, M. • Grebenchtchikov, N.I. • Geurts-Moespot, A.J. • Fuessel, S. * • Goettig, P. • Gkazepis, A. • Wirth, M.P. * • Schmitt, M. • Lossnitzer, A. • Sweep, F.C. • Magdolen, V.

Erschienen 2010 in: Biol Chem 391, Seite 391 - 401

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynecology, Technical University of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.732 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.732 · 0.060) = 0.164

Co-detection of members of the urokinase plasminogen activator system in tumour tissue and serum correlates with a poor prognosis for soft-tissue sarcoma patients.

Taubert, H. • Würll, P. • Greither, T. • Kappler, M. • Bache, M. • Lautenschläger, C. • Füssel, S. * • Meye, A. • Eckert, A.W. • Holzhausen, H.J. • Magdolen, V. • Kotsch, M.

Erschienen 2010 in: Br J Cancer 102, Seite 731 - 737

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Plastic Surgery, Martin-Luther-University Halle-Wittenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.346 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.346 · 0.030) = 0.130

Functionalization of Carbon Encapsulated Iron Nanoparticles.

Taylor, A. * • Krupskaya, Y. • Costa, S. • Oswald, S. • Krämer, K. * • Füssel, S. * • Klingeler, R. • Büchner, B. • Borowiak-Palen, E. • Wirth, M.P. *

Erschienen 2010 in: J Nanopart Res 12, Seite 513 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.478 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.478 · 0.775) = 1.920

Cisplatin-loaded carbon-encapsulated iron nanoparticles and their in vitro effects in magnetic fluid hyperthermia.

Taylor, A. * • Krupskaya, Y. • Krämer, K. * • Füssel, S. * • Klingeler, R. • Büchner, B. • Wirth, M.P. *

Erschienen 2010 in: Carbon 48, Seite 2327 - 2334

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.504 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.504 · 0.820) = 3.693

Correlation of centrosomal aberrations with cell differentiation and DNA ploidy in prostate cancer.

Toma, M.I. • Friedrich, K. • Meyer, W. • Fröhner, M. * • Schneider, S. • Wirth, M. * • Baretton, G.B.

Erschienen 2010 in: Anal Quant Cytol Histol 32, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Institute for Pathology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Autoren-Faktor: 0.120

The German S3 guideline prostate cancer: aspects for the radiation oncologist.

Wenz, F. • Martin, T. • Böhmer, D. • Martens, S. • Sedlmayer, F. • Wirth, M.* • Miller, K. • Heidenreich, A. • Schrader, M. • Hinkelbein, W. • Wiegel, T.

Erschienen 2010 in: Strahlenther Onkol 186, Seite 531 - 534

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Radiooncology, University Medicine Mannheim, University of Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.776 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.776 · 0.033) = 0.126

Re: Mortality results from the Göteborg randomised population-based prostate-cancer screening trial.

Wirth, M.P.* • Fröhner, M.*

Erschienen 2010 in: Eur Urol 58, Seite 938 - 944

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.667 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.667 · 1.000) = 7.667

Robot-assisted radical prostatectomy: the new gold standard?

Wirth, M.P.* • Froehner, M.*

Erschienen 2010 in: Eur Urol 57, Seite 750 - 1; author reply 752-3

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.667 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.667 · 1.000) = 7.667

Die neue Leitlinie zum Prostatakarzinom.

Wirth, M.*

Erschienen 2010 in: Urologe A 49, Seite 171 - 172

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.330 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.330 · 1.000) = 0.066

Radical prostatectomy-only centers: the future in genitourinary surgery?

Wirth, M.P.* • Froehner, M.*

Erschienen 2010 in: Eur Urol 57, Seite 953 - 954, discussion 954-5

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.667 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.667 · 1.000) = 7.667

Beiträge in Büchern (1)

Antisense oligonucleotides: insights from preclinical studies and clinical trials.

Kunze, D.* • Krämer, K.* • Füssel, S.*

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany.

In: RNA technologies and their applications. (1 Aufl.) Seite 285 - 303

Herausgeber: Erdmann, VA. • Barciszewski, J.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2010)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (3)

Kleber, U.

Transkriptionsquantifizierung von prostatakarzinomassoziierten Markergenen in Gewebeproben zum molekulargenetischen Tumorstaging und zur individuellen Prognoseabschätzung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. h.c. M.P. Wirth

Taylor, A.

Engineering Carbon Encapsulated Nanomagnets towards their use for Magnetic Fluid Hyperthermia.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. P. Schwille

Wuttig, D.

Identifizierung metastasierungsassoziiierter molekularer Faktoren durch genomweite Expressionsanalysen an pulmonalen Metastasen und Primärtumoren des klazelligen Nierenzellkarzinoms.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. habil. K.H. Van Pée

Patente (angemeldet) (1)

A non-invasive method for diagnosis of prostate cancer.

Wirth, M.P. • Füssel, S. • Koch, R.

Angemeldet am: 15.12.2010

Aktenzeichen: PCT/EP2010/069810

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (7)

Therapeutic Advances in Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: SAGE Publications, UK

European Urological Review.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Touch Briefings, London, UK

BJUI (British Journal of Urology International).

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: John Wiley & Sons, Hoboken, USA

Aktuelle Urologie.

Herausgeber M.P. Wirth (Mitherausgeber)

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Current Opinion in Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, USA

Urologia Internationalis.

Herausgeber M.P. Wirth (Herausgeber)

Erschienen 2010 bei: Karger AG, Basel, Schweiz

Arab Journal of Urology.

Herausgeber M.P. Wirth (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: , Beirut, Libanon

Preise (1)

Dipl.-Chem. D. Wuttig

Name: Posterpreis 2010 der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte (GDNÄ)

Verliehen von: Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte (GDNÄ)

Anlass: Poster: Identifikation metastasierungsassoziierter molekularer Faktoren im klarzelligen Nierenzellkarzinom durch genomweite Expressionsanalysen an Primärtumoren und Metastasen.

Drittmittel

Verbundprojekt CARBIO "Multi-functional carbon nanotubes for biomedical applications: Human resources and mobility activity", Teilprojekt Urologie: Carbonnanotubes 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: 25.3 T€

Antisense-Inhibitor-vermittelte Therapiestudien in Kombination mit Chemotherapeutika an Zellkultur- und Mausmodellen des humanen Harnblasenkarzinoms

PD Dr. med. M.-O. Grimm (Projektleiter) • Dr. rer. nat. S. Füssel (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.5.2010

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 153.0 T€

Jahresscheibe: 28.0 T€

Identifizierung von Markern zur Abschätzung des individuellen Therapieansprechens von Patienten mit metastasiertem Nierenzellkarzinom auf den Multi-Tyrosinkinase-Inhibitor Sunitinib

Dr. rer. nat. S. Füssel (Projektleiterin) • Dr. med. St. Zastrow (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2008 bis 31.7.2010

Förderer: Jürgen Manchot-Stiftung

Gesamtbetrag: 56.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Untersuchungen zur microRNA-vermittelten Genregulation im Harnblasenkarzinom

Dr. rer. nat. K. Krämer (Projektleiter) • Dipl.-Chem. D. Kunze (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.6.2008 bis 31.5.2010

Förderer: Doktor Robert Pflieger-Stiftung

Gesamtbetrag: 71.0 T€

Jahresscheibe: 35.5 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 51.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Anka Baldauf-Twelker	28.00
PD Dr. med. Michael Fröhner	3.00
Dr. rer. nat. Susanne Füssel	16.00
Dr. med. Stefan Zastrow	4.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.77 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.10 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	11.25 T€
Praxistag [PT]	1.26 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	13.38 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Gemeinsame Forschungsprojekte mit den Professuren für allgemeine Biochemie und Bioanalytische Chemie.

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Professur für allgemeine Biochemie: Prof. Dr. Karl-Heinz van Pée)

Nationale Kooperationen

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)

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)

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

9.98

Kontakt

E-Mail

gerhard.ehninger@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.mk1dd.de

Telefon

+49351458-4190

Lehre

TUT MED	3.26 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.34 T€
Med KL	11.46 T€
Praxistag	2.20 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	17.26 T€

Anzahl Tutoren 26

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	648.864
Summe der I-Faktoren	100.298
Summe der B-Faktoren	8.150
Summe der I- und B-Faktoren	108.448
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	10.867

Aufsätze	115
Bücher	2
Beiträge in Büchern	25
Habilitationen/Dissertationen	0/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1648.1 T€
	nicht begutachtet	1199.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	1507.5 T€
Gesamtsumme		4354.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3001.4 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (101)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Pim2 cooperates with PML-RARalpha to induce acute myeloid leukemia in a bone marrow transplantation model.

Agrawal-Singh, S. • Koschmieder, S. • Gelsing, S. • Stocking, C. • Stehling, M. • Thiede, C. * • Thoennissen, N.H. • Köhler, G. • Valk, P.J. • Delwel, R. • Mills, K. • Bäumer, N. • Tickenbrock, L. • Hansen, K. • Berdel, W.E. • Müller-Tidow, C. • Serve, H.

Erschienen 2010 in: Blood 115, Seite 4507 - 4516

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Hematology and Oncology, University of Muenster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.020) = 0.211$

Impact of JAK2V617F mutation status, allele burden, and clearance after allogeneic stem cell transplantation for myelofibrosis.

Alchalby, H. • Badbaran, A. • Zabelina, T. • Kobbe, G. • Hahn, J. • Wolff, D. • Bornhäuser, M. * • Thiede, C. * • Baurmann, H. • Bethge, W. • Hildebrandt, Y. • Bacher, U. • Fehse, B. • Zander, A.R. • Kröger, N.

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 3572 - 3581

Korr. Einrichtung: Department of Stem Cell Transplantation, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.046) = 0.487$

[Myelodysplastic syndromes].

Aul, C. • Giagounidis, A. * • Germing, U.

Erschienen 2010 in: Internist (Berl) 51, Seite 169 - 82; quiz 183-4

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 2, St. Johannes-Hospital Duisburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.340 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.340 \cdot 0.300) = 0.102$

Probe-based confocal laser endomicroscopy compared with standard four-quadrant biopsy for evaluation of neoplasia in Barrett's esophagus.

Bajbouj, M. • Vieth, M. • Rösch, T. • Miehlke, S. * • Becker, V. • Anders, M. • Pohl, H. • Madisch, A. • Schuster, T. • Schmid, R.M. • Meining, A.

Erschienen 2010 in: Endoscopy 42, Seite 435 - 440

Korr. Einrichtung: II Medizinische Klinik und Poliklinik, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.545 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.545 \cdot 0.033) = 0.185$

Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in ovarian cancer-the EBMT experience.

Bay, J.O. • Cabrespine-Faugeras, A. • Tabrizi, R. • Blaise, D. • Viens, P. • Ehninger, G. * • Bornhauser, M. * • Slavin, S. • Rosti, G. • Peccatori, J. • Demirer, T. • Bregni, M.

Erschienen 2010 in: Int J Cancer 127, Seite 1446 - 1452

Korr. Einrichtung: Cellular Therapy and Clinic Hematology Unit, Hôtel-Dieu, Clermont-Ferrand, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.722 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.722 \cdot 0.060) = 0.283$

Radioimmunotherapy with yttrium-90-ibritumomab tiuxetan as part of a reduced- intensity conditioning regimen for allogeneic hematopoietic cell transplantation in patients with advanced non-Hodgkin lymphoma: results of a phase 2 study.

Bethge, W.A. • Lange, T. • Meisner, C. • Von Harsdorf, S. • Bornhaeuser, M.* • Federmann, B. • Stadler, M. • Uharek, L. • Stelljes, M. • Knop, S. • Wulf, G. • Trenchel, R. • Vucinic, V. • Dittmann, H. • Faul, C. • Vogel, W. • Kanz, L. • Bunjes, D.

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 1795 - 1802

Korr. Einrichtung: Medical Center, Department of Hematology & Oncology, University of Tuebingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.019) = 0.198$

Mixed lymphohematopoietic chimerism and response in Wegener's granulomatosis.

Bornhäuser, M.* • Aringer, M. • Thiede, C.*

Erschienen 2010 in: N Engl J Med 362, Seite 2431 - 2432

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 47.050 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 47.050 \cdot 0.700) = 6.587$

Frequent mutation of the polycomb-associated gene ASXL1 in the myelodysplastic syndromes and in acute myeloid leukemia.

Boultonwood, J. • Perry, J. • Pellagatti, A. • Fernandez-Mercado, M. • Fernandez-Santamaria, C. • Calasanz, M.J. • Larrayoz, M.J. • Garcia-Delgado, M. • Giagounidis, A.* • Malcovati, L. • Della Porta, M.G. • Jädersten, M. • Killick, S. • Hellström-Lindberg, E. • Cazzola, M. • Wainscoat, J.S.

Erschienen 2010 in: Leukemia 24, Seite 1062 - 1065

Korr. Einrichtung: LRF Molecular Haematology Unit, NDCLS, John Radcliffe Hospital, Oxford UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.296 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.296 \cdot 0.021) = 0.178$

Auricular oedema and dyshidrotic eczema in a patient with acute myeloid leukaemia treated with cytarabine.

Brandt, K.* • Schäkel, K. • Stölzel, F.* • Janschek, J. • Ehninger, G.* • Schaich, M.*

Erschienen 2010 in: Oncology 3, Seite 349-353 -

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.256 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.256 \cdot 0.850) = 1.068$

Die akute Lungenembolie.

Braun, S.* • Beyer-Westendorf, J. • Platzek, I. • Höffken, G.* • Halank, M.*

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 37, Seite 1803 - 14; quiz 1814-8

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.590 \cdot 0.800) = 0.472$

[What is most important is what comes across : Urological guidelines from the target group's point of view].

Busch, J. • Röllig, C.* • Weissbach, L. • Kempkensteffen, C. • Hinz, S. • Jahnke, C. • Schostak, M. • Lein, M. • Weikert, S. • Stephan, C. • Deger, S. • Ollenschläger, G. • Miller, K. • Schrader, M.

Erschienen 2010 in: Urologe A 49, Seite 75 - 80

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.330 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.330 \cdot 0.025) = 0.008$

Allogeneic hematopoietic stem-cell transplantation in patients with hematologic malignancies after dose-escalated treosulfan/fludarabine conditioning.

Casper, J. • Wolff, D. • Knauf, W. • Blau, I.W. • Ruutu, T. • Volin, L. • Wandt, H. * • Schäfer-Eckart, K. • Holowiecki, J. • Giebel, S. • Aschan, J. • Zander, A.R. • Kröger, N. • Hilgendorf, I. • Baumgart, J. • Mylius, H.A. • Pichlmeier, U. • Freund, M.

Erschienen 2010 in: J Clin Oncol 28, Seite 3344 - 3351

Korr. Einrichtung: University of Rostock

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.793 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.793 \cdot 0.019) = 0.334$

Identification of disease- and therapy-associated proteome changes in the sera of patients with myelodysplastic syndromes and del(5q).

Chen, C. • Bowen, D.T. • Giagounidis, A.A. * • Schlegelberger, B. • Haase, S. • Wright, E.G.

Erschienen 2010 in: Leukemia 24, Seite 1875 - 1884

Korr. Einrichtung: Centre for Oncology and Molecular Medicine, Division of Medical Sciences, College of Medicine, Dentistry & Nursing, Ninewells Hospital & Medical School, University of Dundee, Dundee, Scotland, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.296 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.296 \cdot 0.075) = 0.622$

5-Azacytidine for the treatment of patients with acute myeloid leukemia or myelodysplastic syndrome who relapse after allo-SCT: a retrospective analysis.

Czibere, A. • Bruns, I. • Kröger, N. • Platzbecker, U. * • Lind, J. • Zohren, F. • Fenk, R. • Germing, U. • Schröder, T. • Gräf, T. • Haas, R. • Kobbe, G.

Erschienen 2010 in: Bone Marrow Transplant 45, Seite 872 - 876

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Clinical Immunology, Heinrich-Heine-University, Duesseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.998 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.998 \cdot 0.030) = 0.090$

Palliative treatment of obstructive jaundice in patients with carcinoma of the pancreatic head or distal biliary tree. Endoscopic stent placement vs. hepaticojejunostomy.

Distler, M. • Kersting, S. • Rückert, F. • Dobrowolski, F. • Miehle, S. * • Grützmann, R. • Saeger, H.D.

Erschienen 2010 in: JOP 11, Seite 568 - 574

Korr. Einrichtung: Department of General, Thoracic, and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060) = 0.000$

Immunohistochemical surrogates for genetic alterations of CCDN1, PML, ALK, and NPM1 genes in lymphomas and acute myeloid leukemia.

Falini, B. • Martelli, M.P. • Tiacci, E. • Ascani, S. • Thiede, C. * • Pileri, S.A.

Erschienen 2010 in: Best Pract Res Clin Haematol 23, Seite 417 - 431

Korr. Einrichtung: Institute of Hematology, University of Perugia, Italy

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.314 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.314 \cdot 0.075) = 0.249$

Phase IIB trial of oral Midostaurin (PKC412), the FMS-like tyrosine kinase 3 receptor (FLT3) and multi-targeted kinase inhibitor, in patients with acute myeloid leukemia and high-risk myelodysplastic syndrome with either wild-type or mutated FLT3.

Fischer, T. • Stone, R.M. • Deangelo, D.J. • Galinsky, I. • Estey, E. • Lanza, C. • Fox, E. • Ehninger, G. * • Feldman, E.J. • Schiller, G.J. • Klimek, V.M. • Nimer, S.D. • Gilliland, D.G. • Dutreix, C. • Huntsman-Labed, A. • Virkus, J. • Giles, F.J.

Erschienen 2010 in: J Clin Oncol 28, Seite 4339 - 4345

Korr. Einrichtung: Dana-Farber Cancer Institute, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.793 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.793 \cdot 0.020) = 0.356$

[Current medicinal treatment of metastasized colorectal carcinoma].

Folprecht, G.*

Erschienen 2010 in: Chirurg 81, Seite 507 - 515

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.601 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.601 \cdot 1.000) = 0.601$

Tumour response and secondary resectability of colorectal liver metastases following neoadjuvant chemotherapy with cetuximab: the CELIM randomised phase 2 trial.

Folprecht, G.* • Gruenberger, T. • Bechstein, W.O. • Raab, H.R. • Lordick, F. • Hartmann, J.T. • Lang, H. • Frilling, A. • Stoehlmacher, J.* • Weitz, J. • Konopke, R. • Stroszczynski, C. • Liersch, T. • Ockert, D. • Herrmann, T. • Goekkurt, E.* • Parisi, F. • Köhne, C.H.

Erschienen 2010 in: Lancet Oncol 11, Seite 38 - 47

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.470 • Autoren-Faktor: 0.438 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.470 \cdot 0.438) = 6.331$

Polarization and migration of hematopoietic stem and progenitor cells rely on the RhoA/ROCK I pathway and an active reorganization of the microtubule network.

Fonseca, A.V. • Freund, D. • Bornhäuser, M.* • Corbeil, D.

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 31661 - 31671

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.328 \cdot 0.150) = 0.799$

Differential expression of biofunctional GM1 and GM3 gangliosides within the plastic-adherent multipotent mesenchymal stromal cell population.

Freund, D. • Fonseca, A.V. • Janich, P. • Bornhäuser, M.* • Corbeil, D.

Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 131 - 142

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories, BIOTEC and DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.204 \cdot 0.100) = 0.220$

General transcription factor binding at CpG islands in normal cells correlates with resistance to de novo DNA methylation in cancer cells.

Gebhard, C. • Benner, C. • Ehrich, M. • Schwarzfischer, L. • Schilling, E. • Klug, M. • Dietmaier, W. • Thiede, C.* • Holler, E. • Andreesen, R. • Rehli, M.

Erschienen 2010 in: Cancer Res 70, Seite 1398 - 1407

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Institute of Pathology, University Hospital Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.543 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.543 \cdot 0.033) = 0.251$

Riociguat for chronic thromboembolic pulmonary hypertension and pulmonary arterial hypertension: a phase II study.

Ghofrani, H.A. • Hoeper, M.M. • Halank, M.* • Meyer, F.J. • Staehler, G. • Behr, J. • Ewert, R. • Weimann, G. • Grimminger, F.

Erschienen 2010 in: Eur Respir J 36, Seite 792 - 799

Korr. Einrichtung: Dept of Internal Medicine, Medical Clinic II/V, University Hospital Giessen and Marburg GmbH

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.527 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.527 \cdot 0.043) = 0.237$

Association of Human Development Index with rates and outcomes of hematopoietic stem cell transplantation for patients with acute leukemia.

Giebel, S. • Labopin, M. • Ehninger, G. * • Beelen, D. • Blaise, D. • Ganser, A. • Bacigalupo, A. • Czerw, T. • Holowiecki, J. • Fagundes, E.M. • Nowara, E. • Frassoni, F. • Rocha, V. • AcuTe LeukemiA Working PARTy OF The EurOpeAn GrOup FOr BLOOd And MArrOw TrAnsplAnTATiOn,

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 122 - 128

Korr. Einrichtung: Department of Clinical and Experimental Oncology, Division of Bone Marrow Transplantation and Lymphoma, Comprehensive Cancer Centre, Maria Sklodowska-Curie Memorial Institute-Gliwice Branch, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.025) = 0.264$

Patients with del(5q) MDS who fail to achieve sustained erythroid or cytogenetic remission after treatment with lenalidomide have an increased risk for clonal evolution and AML progression.

Göhring, G. • Giagounidis, A. * • Büsche, G. • Kreipe, H.H. • Zimmermann, M. • Hellström-Lindberg, E. • Aul, C. • Schlegelberger, B.

Erschienen 2010 in: Ann Hematol 89, Seite 365 - 374

Korr. Einrichtung: Institute of Cell and Molecular Pathology, Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.919 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.919 \cdot 0.050) = 0.146$

Azacitidine for treatment of patients with myelodysplastic syndromes (MDS): practical recommendations of the German MDS Study Group.

Götze, K. • Platzbecker, U. * • Giagounidis, A. * • Haase, D. • Lübbert, M. • Aul, C. • Ganser, A. • Germing, U. • Hofmann, W.K.

Erschienen 2010 in: Ann Hematol 89, Seite 841 - 850

Korr. Einrichtung: III. Medizinische Klinik, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.919 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.919 \cdot 0.086) = 0.250$

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 2010 in: Onkologie 33, Seite 313 - 316

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.234 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.234 \cdot 0.880) = 1.086$

[Pulmonary complications of liver cirrhosis: hepatopulmonary syndrome, portopulmonary hypertension and hepatic hydrothorax].

Halank, M. * • Strassburg, C.P. • Hoepfer, M.M.

Erschienen 2010 in: Internist (Berl) 51 Suppl 1, Seite 255 - 263

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.340 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.340 \cdot 0.400) = 0.136$

COPD and cardiovascular diseases.

Halank, M. * • Braun, S. * • Seyfarth, H. • Ewert, R. • Höffken, G. *

Erschienen 2010 in: Atemweg.-Lungenkrkh. 36, Seite 483 - 487

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.800) = 0.000$

Pulmonary Hypertension Due to Chronic Lung Disease.

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 2010 in: Pneumologie, Seite 115 - 124

Korr. Einrichtung: Klinik für Pneumologie, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.017) = 0.000

[Guidelines for the epidemiology, diagnosis, antimicrobial therapy and management of community-acquired pneumonia and lower respiratory tract infections in adults].

Höffken, G. * • Lorenz, J. • Kern, W. • Welte, T. • Bauer, T. • Dalhoff, K. • Dietrich, E. • Ewig, S. • Gastmeier, P. • Grabein, B. • Halle, E. • Kolditz, M. * • Marre, R. • Sitter, H.

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 359 - 365

Korr. Einrichtung: Paul-Ehrlich-Gesellschaft für Chemotherapie e.V.

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.425 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.425) = 0.251

[Current concepts for the microbiological detection of airway pathogens].

Höffken, G. * • Kolditz, M. * • Halank, M. * • Lück, C. • Koschel, D.

Erschienen 2010 in: Pneumologie 64, Seite 184 - 193

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

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

Guidelines of the Paul-Ehrlich-Society of Chemotherapy, the German Respiratory Diseases Society, the German Infectious Diseases Society and of the Competence Network CAPNETZ for the Management of Lower Respiratory Tract Infections and Community-acquired Pneumonia.

Höffken, G. * • Lorenz, J. • Kern, W. • Welte, T. • Bauer, T. • Dalhoff, K. • Dietrich, E. • Ewig, S. • Gastmeier, P. • Grabein, B. • Halle, E. • Kolditz, M. * • Marre, R. • Sitter, H. • Paul-Ehrlich-Society Of Chemotherapy, • German Respiratory Diseases Society, • German Infectious Diseases Society, • COMpeTence NeTwOrk CAPNETZ FOR The MAnAgemenT OF Lower RespirATOrY TrAcT InFecTiOns And COMMuniTy-Acquired PneumOniA,

Erschienen 2010 in: Pneumologie 64, Seite 149 - 154

Korr. Einrichtung: Paul-Ehrlich-Society of Chemotherapy

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.419 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.419) = 0.000

Impact of CXCR4 inhibition on FLT3-ITD-positive human AML blasts.

Jacobi, A. • Thieme, S. • Lehmann, R. • Ugarte, F. • Malech, H.L. • Koch, S. * • Thiede, C. * • Müller, K. * • Bornhäuser, M. * • Ryser, M. • Brenner, S.

Erschienen 2010 in: Exp Hematol 38, Seite 180 - 190

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.106 • Autoren-Faktor: 0.133 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.106 · 0.133) = 0.414

Hematopoietic stem cells in co-culture with mesenchymal stromal cells--modeling the niche compartments in vitro.

Jing, D. * • Fonseca, A.V. • Alakel, N. * • Fierro, F.A. * • Muller, K. * • Bornhauser, M. * • Ehninger, G. * • Corbeil, D. • Ordemann, R. *

Erschienen 2010 in: Haematologica 95, Seite 542 - 550

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.416 • Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.416 · 0.914) = 5.866

SDF-1/CXCR4 blockade to mobilize hematopoietic progenitor cells from the placenta.

Jing, D.* • Alakel, N.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Ordemann, R.*

Erschienen 2010 in: Bone Marrow Transplant 45, Seite 1661 - 1662

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.998 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.998 \cdot 1.000) = 0.600$

CD49d blockade by natalizumab in patients with multiple sclerosis affects steady-state hematopoiesis and mobilizes progenitors with a distinct phenotype and function.

Jing, D.* • Oelschlaegel, U.* • Ordemann, R.* • Hölig, K.* • Ehninger, G.* • Reichmann, H. • Ziemssen, T. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2010 in: Bone Marrow Transplant 45, Seite 1489 - 1496

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.998 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.998 \cdot 0.900) = 2.698$

Long-term survival with favorable cognitive outcome after chemotherapy in primary central nervous system lymphoma.

Juergens, A. • Pels, H. • Rogowski, S. • Fliessbach, K. • Glasmacher, A. • Engert, A. • Reiser, M. • Diehl, V. • Vogt-Schaden, M. • Egerer, G. • Schackert, G. • Reichmann, H. • Kroschinsky, F.* • Bode, U. • Herrlinger, U. • Linnebank, M. • Deckert, M. • Fimmers, R. • Schmidt-Wolf, I.G. • Schlegel, U.

Erschienen 2010 in: Ann Neurol 67, Seite 182 - 189

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Knappschafts Krankenhaus, University of Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.317 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.317 \cdot 0.017) = 0.155$

A variant allele of Growth Factor Independence 1 (GFI1) is associated with acute myeloid leukemia.

Khandanpour, C. • Thiede, C.* • Valk, P.J. • Sharif-Askari, E. • Nüchel, H. • Lohmann, D. • Horsthemke, B. • Siffert, W. • Neubauer, A. • Grzeschik, K.H. • Bloomfield, C.D. • Marcucci, G. • Maharry, K. • Slovak, M.L. • Van Der ReijDen, B.A. • Jansen, J.H. • Schackert, H.K. • Afshar, K. • Schnittger, S. • Peeters, J.K. • Kroschinsky, F.* • Ehninger, G.* • Lowenberg, B. • Dührsen, U. • Möry, T.

Erschienen 2010 in: Blood 115, Seite 2462 - 2472

Korr. Einrichtung: Institut de Recherches Cliniques de Montréal (IRCM) and Département de Microbiologie et Immunologie, Université de Montréal, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.039 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.039) = 0.413$

Dually inducible TetON systems for tissue-specific conditional gene expression in zebrafish.

Knopf, F. • Schnabel, K. • Haase, C. • Pfeifer, K. • Anastassiadis, K. • Weidinger, G.*

Erschienen 2010 in: Proc Natl Acad Sci U S A 107, Seite 19933 - 19938

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.432 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.432 \cdot 0.300) = 2.830$

Solid organ transplantation after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: a retrospective, multicenter study of the EBMT.

Koenecke, C. • Hertenstein, B. • Schetelig, J.* • Van Biezen, A. • Dammann, E. • Gratwohl, A. • Ganser, A. • Schleuning, M. • Bornhäuser, M.* • Jacobsen, N. • Kröger, N. • Niederwieser, D. • De Witte, T. • Ruutu, T.

Erschienen 2010 in: Am J Transplant 10, Seite 1897 - 1906

Korr. Einrichtung: Hannover Medical School, Department of Hematology, Hemostasis

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.433 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.433 \cdot 0.050) = 0.322$

Gene expression profiling in AML with normal karyotype can predict mutations for molecular markers and allows novel insights into perturbed biological pathways.

Kohlmann, A. • Bullinger, L. • Thiede, C.* • Schaich, M.* • Schnittger, S. • Döhner, K. • Dugas, M. • Klein, H.U. • Döhner, H. • Ehninger, G.* • Haferlach, T.

Erschienen 2010 in: Leukemia 24, Seite 1216 - 1220

Korr. Einrichtung: MLL Munich Leukemia Laboratory, Munich

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.296 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 8.296 \cdot 0.100) = 0.166$

[Retrospective analysis of tuberculosis caused by Mycobacterium bovis 2004 - 2008].

Kolditz, M.* • Koschel, D. • Philipp, E. • Höffken, G.*

Erschienen 2010 in: Pneumologie 64, Seite 675 - 678

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Autoren-Faktor: 0.700

Adrenal function is related to prognosis in moderate community-acquired pneumonia.

Kolditz, M.* • Halank, M.* • Schulte-Hubbert, B.* • Höffken, G.*

Erschienen 2010 in: Eur Respir J 36, Seite 615 - 621

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.527 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.527 \cdot 1.000) = 5.527$

Acute effects of NPPV in interstitial lung disease with chronic hypercapnic respiratory failure.

Koschel, D. • Handzhiev, S. • Wiedemann, B. • Höffken, G.*

Erschienen 2010 in: Respir Med 104, Seite 291 - 295

Korr. Einrichtung: Fachkrankenhaus Coswig, Dept. of Pulmonology, Centre for Pulmonology and Thoracic Surgery

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.331 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.331 \cdot 0.300) = 0.699$

Combined vasomodulatory therapy for severe pulmonary hypertension in chronic hypersensitivity pneumonitis.

Koschel, D.S. • Kolditz, M.* • Höffken, G.* • Halank, M.*

Erschienen 2010 in: Med Sci Monit 16, Seite CS55 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Pulmonary Diseases, Fachkrankenhaus Coswig, Centre for Pulmonary Diseases and Thoracic Surgery

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.543 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.543 \cdot 0.600) = 0.926$

Antigen-specific IgG antibodies in feather duvet lung.

Koschel, D. • Lützkendorf, L. • Wiedemann, B. • Höffken, G.*

Erschienen 2010 in: Eur J Clin Invest 40, Seite 797 - 802

Korr. Einrichtung: Department of Pulmonary Diseases, Fachkrankenhaus Coswig, Centre for Pulmonary Diseases and Thoracic Surgery

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.643 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.643 \cdot 0.300) = 0.793$

Presenting features of feather duvet lung.

Koschel, D. • Wittstruck, H. • Renck, T. • Müller-Wening, D. • Höffken, G.*

Erschienen 2010 in: Int Arch Allergy Immunol 152, Seite 264 - 270

Korr. Einrichtung: Centre for Pulmonary Diseases and Thoracic Surgery, Department of Pulmonary Diseases, Fachkrankenhaus Coswig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.542 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.542 \cdot 0.300) = 0.763$

Long-term follow-up of an intensified myeloablative conditioning regimen with in vivo T cell depletion followed by allografting in patients with advanced multiple myeloma.

Kröger, N. • Einsele, H. • Derigs, G. • Wandt, H. * • Krüll, A. • Zander, A.

Erschienen 2010 in: Biol Blood Marrow Transplant 16, Seite 861 - 864

Korr. Einrichtung: Department of Stem Cell Transplantation, University Hospital Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.149 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.149 · 0.075) = 0.236

Unrelated stem cell transplantation after reduced intensity conditioning for patients with multiple myeloma relapsing after autologous transplantation.

Kröger, N. • Shimoni, A. • Schilling, G. • Schwerdtfeger, R. • Bornhäuser, M. * • Nagler, A. • Zander, A.R. • Heinzlmann, M. • Brand, R. • Gahrton, G. • Morris, C. • Niederwieser, D. • De Witte, T.

Erschienen 2010 in: Br J Haematol 148, Seite 323 - 331

Korr. Einrichtung: University Hospital Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.597 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.597 · 0.027) = 0.125

Complete remission and early death after intensive chemotherapy in patients aged 60 years or older with acute myeloid leukaemia: a web-based application for prediction of outcomes.

Krug, U. • Röllig, C. * • Koschmieder, A. • Heinecke, A. • Sauerland, M.C. • Schaich, M. * • Thiede, C. * • Kramer, M. * • Braess, J. • Spiekermann, K. • Haferlach, T. • Haferlach, C. • Koschmieder, S. • Rohde, C. • Serve, H. • Wörmann, B. • Hiddemann, W. • Ehninger, G. * • Berdel, W.E. • Büchner, T. • Müller-Tidow, C. • German Acute Myeloid Leukaemia Cooperative Group, • Study Alliance Leukemia Investigators,

Erschienen 2010 in: Lancet 376, Seite 2000 - 2008

Korr. Einrichtung: Department of Medicine A, Haematology and Oncology, University of Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.071 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 30.758 · 0.071) = 2.197

188Re anti-CD66 radioimmunotherapy combined with reduced-intensity conditioning and in-vivo T cell depletion in elderly patients undergoing allogeneic haematopoietic cell transplantation.

Lauter, A. * • Strumpf, A. • Platzbecker, U. * • Schetelig, J. * • Wermke, M. * • Radke, J. * • Kiani, A. * • Wunderlich, G. • Thiede, C. * • Ehninger, G. * • Kotzerke, J. • Bornhäuser, M. *

Erschienen 2010 in: Br J Haematol 148, Seite 910 - 917

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.597 • Autoren-Faktor: 0.910 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.597 · 0.910) = 4.183

Dasatinib 140 mg once daily versus 70 mg twice daily in patients with Ph-positive acute lymphoblastic leukemia who failed imatinib: Results from a phase 3 study.

Lilly, M.B. • Ottmann, O.G. • Shah, N.P. • Larson, R.A. • Reiffers, J.J. • Ehninger, G. * • Müller, M.C. • Charbonnier, A. • Bullorsky, E. • Dombret, H. • Brigid Bradley-Garelik, M. • Zhu, C. • Martinelli, G.

Erschienen 2010 in: Am J Hematol 85, Seite 164 - 170

Korr. Einrichtung: Chao Family Comprehensive Cancer Center, University of California, Irvine, Orange, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.610 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.610 · 0.027) = 0.071

Cetuximab plus oxaliplatin/leucovorin/5-fluorouracil in first-line metastatic gastric cancer: a phase II study of the Arbeitsgemeinschaft Internistische Onkologie (AIO).

Lordick, F. • Lubber, B. • Lorenzen, S. • Hegewisch-Becker, S. • Folprecht, G. * • Wöll, E. • Decker, T. • Endlicher, E. • Röthling, N. • Schuster, T. • Keller, G. • Fend, F. • Peschel, C.

Erschienen 2010 in: Br J Cancer 102, Seite 500 - 505

Korr. Einrichtung: Klinikum rechts der Isar, 3rd Medical Department, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.346 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.346 · 0.027) = 0.119

IDO1 and IDO2 gene expression analysis by quantitative polymerase chain reaction.

Maiwald, S. • Wehner, R. • Schmitz, M. • Bornhäuser, M. * • Loeb, S. • Wassmuth, R. *

Erschienen 2010 in: Tissue Antigens, Seite 136 - 142

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.330 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.330 · 0.375) = 0.874

CD34+ cells from AML with mutated NPM1 harbor cytoplasmic mutated nucleophosmin and generate leukemia in immunocompromised mice.

Martelli, M.P. • Pettirossi, V. • Thiede, C. * • Bonifacio, E. • Mezzasoma, F. • Cecchini, D. • Pacini, R. • Tabarrini, A. • Ciurnelli, R. • Gionfriddo, I. • Manes, N. • Rossi, R. • Giunchi, L. • Oelschlägel, U. * • Brunetti, L. • Gemei, M. • Delia, M. • Specchia, G. • Liso, A. • Di Ianni, M. • Di Raimondo, F. • Falzetti, F. • Del Vecchio, L. • Martelli, M.F. • Falini, B.

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 3907 - 3922

Korr. Einrichtung: Institute of Hematology and Clinical Immunology, University of Perugia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.555 · 0.026) = 0.275

[Diagnosis and therapy of autoimmune thrombocytopenia. Recommendations of a joint Expert Group of DGHO, DGTI, DTH].

Matzdorff, A. • Giagounidis, A. * • Greinacher, A. • Hiller, E. • Kiefel, V. • Müller-Beissenhirtz, H. • Ostermann, H. • Rummel, M. • Sachs, U.J. • Salama, A.

Erschienen 2010 in: Onkologie 33 Suppl 3, Seite 2 - 20

Korr. Einrichtung: Klinik f. Hämatologie/Onkologie, Caritasklinik St. Theresia, Saarbrücken

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.234 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.234 · 0.038) = 0.046

The EGFR pathway as an example for genotype: phenotype correlation in tumor genes.

Mogck, U. * • Goekkurt, E. * • Stoehlmacher, J. *

Erschienen 2010 in: Methods Mol Biol 576, Seite 341 - 350

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, 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

[Comparing immunohistochemical diagnosis of cancer of unknown primary with gene expression-based tumor classification].

Morawietz, L. • Floore, A. • Stork-Sloots, L. • Folprecht, G. * • Buettner, R. • Rieger, A. • Dietel, M. • Huebner, G.

Erschienen 2009 in: Pathologie 30 Suppl 2, Seite 168 - 172

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.414 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.414 · 0.050) = 0.021

Comparison of histopathological and gene expression-based typing of cancer of unknown primary.

Morawietz, L. • Floore, A. • Stork-Sloots, L. • Folprecht, G. * • Buettner, R. • Rieger, A. • Dietel, M. • Huebner, G.

Erschienen 2010 in: Virchows Arch 456, Seite 23 - 29

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, Charité University Hospital Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.305 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.305 · 0.050) = 0.115

High rates of durable responses with anti-CD22 fractionated radioimmunotherapy: results of a multicenter, phase I/II study in non-Hodgkin's lymphoma.

Morschhauser, F. • Kraeber-Bodéré, F. • Wegener, W.A. • Harousseau, J.L. • Petillon, M.O. • Huglo, D. • Trümper, L.H. • Meller, J. • Pfreundschuh, M. • Kirsch, C.M. • Naumann, R. * • Kropp, J. • Horne, H. • Teoh, N. • Le Gouill, S. • Bodet-Milin, C. • Chatal, J.F. • Goldenberg, D.M.

Erschienen 2010 in: J Clin Oncol 28, Seite 3709 - 3716

Korr. Einrichtung: Service des Maladies du Sang, Centre Hospitalier Regional, L'Universitaire de Lille, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.793 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 17.793 \cdot 0.019) = 0.334$

Profiling of histone H3 lysine 9 trimethylation levels predicts transcription factor activity and survival in acute myeloid leukemia.

Müller-Tidow, C. • Klein, H.U. • Hascher, A. • Isken, F. • Tickenbrock, L. • Thoennissen, N. • Agrawal-Singh, S. • Tschanter, P. • Disselhoff, C. • Wang, Y. • Becker, A. • Thiede, C. * • Ehninger, G. * • Zur Stadt, U. • Koschmieder, S. • Seidl, M. • Müller, F.U. • Schmitz, W. • Schlenke, P. • McClelland, M. • Berdel, W.E. • Dugas, M. • Serve, H. • Study Alliance Leukemia,

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 3564 - 3571

Korr. Einrichtung: Department of Medicine A, Hematology, Oncology and Pneumology, Interdisciplinary Center for Clinical Research, University of Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.027) = 0.288$

Adult zebrafish heart as a model for human heart? An electrophysiological study.

Nemtsas, P. • Wettwer, E. • Christ, T. • Weidinger, G. * • Ravens, U.

Erschienen 2010 in: J Mol Cell Cardiol 48, Seite 161 - 171

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center and Center for Regenerative Therapies, Dresden University of Technology, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.965 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.965 \cdot 0.100) = 0.496$

Prognostic impact of age and gender in 897 untreated patients with primary myelodysplastic syndromes.

Nösslinger, T. • Tüchler, H. • Germing, U. • Sperr, W.R. • Krieger, O. • Haase, D. • Lübbert, M. • Stauder, R. • Giagounidis, A. * • Valent, P. • Pfeilstöcker, M.

Erschienen 2010 in: Ann Oncol 21, Seite 120 - 125

Korr. Einrichtung: Third Medical Department for Hematology and Oncology, Hanusch Hospital, Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.647 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.647 \cdot 0.033) = 0.188$

[Methodology and process of developing the S3 guideline for prostate cancer].

Nothacker, M. • Röllig, C. * • Wöckel, A. • Kopp, I. • Ollenschläger, G. • Weinbrenner, S.

Erschienen 2010 in: Urologe A 49, Seite 173 - 180

Korr. Einrichtung: Bereich evidenzbasierte Medizin und Leitlinien, Ärztliches Zentrum für Qualität in der Medizin, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.330 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.330 \cdot 0.075) = 0.025$

Rapid flow cytometric detection of aberrant cytoplasmic localization of nucleophosmin (NPMc) indicating mutant NPM1 gene in acute myeloid leukemia.

Oelschlaegel, U. * • Koch, S. * • Mohr, B. * • Schaich, M. * • Falini, B. • Ehninger, G. * • Thiede, C. *

Erschienen 2010 in: Leukemia 24, Seite 1813 - 1816

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.296 • Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 8.296 \cdot 0.940) = 1.560$

EORTC Elderly Task Force experts' opinion for the treatment of colon cancer in older patients.

Pallis, A.G. • Papamichael, D. • Audisio, R. • Peeters, M. • Folprecht, G. * • Lacombe, D. • Van Cutsem, E.

Erschienen 2010 in: Cancer Treat Rev 36, Seite 83 - 90

Korr. Einrichtung: EORTC Headquarters, EORTC-Elderly Task Force, Brussels, Belgium

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.295 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.295 \cdot 0.060) = 0.318$

Progression of Parkinson's disease pathology is reproduced by intragastric administration of rotenone in mice.

Pan-Montojo, F. • Anichtchik, O. • Dening, Y. • Knels, L. • Pursche, S. * • Jung, R. • Jackson, S. • Gille, G. • Spillantini, M.G. • Reichmann, H. • Funk, R.H.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e8762 -

Korr. Einrichtung: Institute of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.351 \cdot 0.033) = 0.145$

Induction of p53 and up-regulation of the p53 pathway in the human 5q- syndrome.

Pellagatti, A. • Marafioti, T. • Paterson, J.C. • Barlow, J.L. • Drynan, L.F. • Giagounidis, A. * • Pileri, S.A. • Cazzola, M. • McKenzie, A.N. • Wainscoat, J.S. • Boulwood, J.

Erschienen 2010 in: Blood 115, Seite 2721 - 2723

Korr. Einrichtung: LRF Molecular Haematology Unit, NDCLS, John Radcliffe Hospital, Oxford UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.033) = 0.352$

Deregulated gene expression pathways in myelodysplastic syndrome hematopoietic stem cells.

Pellagatti, A. • Cazzola, M. • Giagounidis, A. * • Perry, J. • Malcovati, L. • Della Porta, M.G. • Jädersten, M. • Killick, S. • Verma, A. • Norbury, C.J. • Hellström-Lindberg, E. • Wainscoat, J.S. • Boulwood, J.

Erschienen 2010 in: Leukemia 24, Seite 756 - 764

Korr. Einrichtung: LRF Molecular Haematology Unit, NDCLS, John Radcliffe Hospital, Oxford, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.296 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.296 \cdot 0.027) = 0.226$

Reduction of 5-azacitidine induced skin reactions in MDS patients with evening primrose oil.

Platzbecker, U. * • Aul, C. • Ehninger, G. * • Giagounidis, A. *

Erschienen 2010 in: Ann Hematol 89, Seite 427 - 428

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.919 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.919 \cdot 0.850) = 2.481$

Zoledronic acid induces apoptosis and changes the TRAIL/OPG ratio in breast cancer cells.

Rachner, T.D. • Singh, S.K. • Schoppet, M. • Benad, P. • Bornhäuser, M. * • Ellenrieder, V. • Ebert, R. • Jakob, F. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2010 in: Cancer Lett 287, Seite 109 - 116

Korr. Einrichtung: Division of Gastroenterology and Endocrinology, Department of Medicine, Philipps-University, Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.741 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.741 \cdot 0.043) = 0.160$

Toxic non-resorptive internal hydrocephalus as a result of haemorrhagic ventriculitis during induction chemotherapy of Bcr-Abl positive acute lymphoblastic leukaemia.

Ramadanova, K. * • Hoff, H. • Gökbüget, N. • Reuner, U. • Hamann, S. * • Ehninger, G. * • Schaich, M. *

Erschienen 2010 in: Ann Hematol 89, Seite 221 - 223

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.919 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.919 \cdot 0.820$) = 2.394

Dissociation of osteogenic and immunological effects by the selective glucocorticoid receptor agonist, compound a, in human bone marrow stromal cells.

Rauner, M. • Goettsch, C. • Stein, N. • Thiele, S. • Bornhaeuser, M. * • De Bosscher, K. • Haegeman, G. • Tuckermann, J. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2009 in: Endocrinology 152, Seite 103 - 112

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.752 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.752 \cdot 0.043$) = 0.204

Transcriptional down-regulation of the Wnt antagonist SFRP1 in haematopoietic cells of patients with different risk types of MDS.

Reins, J. • Mossner, M. • Neumann, M. • Platzbecker, U. * • Schumann, C. • Thiel, E. • Hofmann, W.K.

Erschienen 2010 in: Leuk Res 34, Seite 1610 - 1616

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Oncology, Charité Campus Benjamin Franklin, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.358 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.358 \cdot 0.060$) = 0.141

A novel prognostic model in elderly patients with acute myeloid leukemia: results of 909 patients entered into the prospective AML96 trial.

Röllig, C. * • Thiede, C. * • Gramatzki, M. • Aulitzky, W. • Bodenstein, H. • Bornhäuser, M. * • Platzbecker, U. * • Stuhlmann, R. • Schuler, U. * • Soucek, S. * • Kramer, M. * • Mohr, B. * • Oelschlaegel, U. * • Stölzel, F. * • Von Bonin, M. * • Wermke, M. * • Wandt, H. * • Ehninger, G. * • Schaich, M. *

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 971 - 978

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.929 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.929$) = 9.810

Development of the interdisciplinary evidence-based s3 guideline for the diagnosis and treatment of prostate cancer: methodological challenges and solutions.

Röllig, C. * • Nothacker, M. • Wöckel, A. • Weinbrenner, S. • Wirth, M. • Kopp, I. • Ollenschläger, G. • Weissbach, L.

Erschienen 2010 in: Onkologie 33, Seite 396 - 400

Korr. Einrichtung: Ärztliches Zentrum für Qualität in der Medizin (AZQ), Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.234 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.234 \cdot 0.400$) = 0.494

Dasatinib induces complete remission in a patient with primary cerebral involvement of B-cell chronic lymphocytic leukemia failing chemotherapy.

Russwurm, G. • Heinsch, M. • Radkowski, R. • Erlemann, R. • Aul, C. • Haase, S. • Giagounidis, A. *

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 2617 - 2618

Korr. Einrichtung: Katholisches Klinikum Duisburg, St. Johannes Hospital, Medizinische Klinik 2

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 10.555 \cdot 0.300$) = 0.633

Novel Mutation in Bernard-Soulier Syndrome.

Sandrock, K. • Knöfler, R. • Greinacher, A. • Füll, B. • Gerisch, S. • Schuler, U. * • Gehrisch, S. • Busse, A. • Zieger, B.

Erschienen 2010 in: Transfus Med Hemother 37, Seite 278 - 284

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics and Adolescent Medicine, University of Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.589 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.589 \cdot 0.043$) = 0.025

Making the case for private cord blood banking: mission failed! Comment to Hollands and McCauley, Stem Cell Rev and Rep 2009;5:195-203.

Schmidt, A.H. • Platz, A. • Rutt, C. • Ehninger, G.*

Erschienen 2010 in: Stem Cell Rev 6, Seite 234 - 236

Korr. Einrichtung: DKMS German Bone Marrow Donor Center, Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.146 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.146 · 0.300) = 1.244

Regional differences in HLA antigen and haplotype frequency distributions in Germany and their relevance to the optimization of hematopoietic stem cell donor recruitment.

Schmidt, A.H. • Solloch, U.V. • Baier, D. • Stahr, A. • Wassmuth, R.* • Ehninger, G.* • Rutt, C.

Erschienen 2010 in: Tissue Antigens 76, Seite 362 - 379

Korr. Einrichtung: DKMS German Bone Marrow Donor Center, Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.330 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.330 · 0.120) = 0.280

Second unrelated donor hematopoietic cell transplantation for primary graft failure.

Schriber, J. • Agovi, M.A. • Ho, V. • Ballen, K.K. • Bacigalupo, A. • Lazarus, H.M. • Bredeson, C.N. • Gupta, V. • Maziarz, R.T. • Hale, G.A. • Litzow, M.R. • Logan, B. • Bornhauser, M.* • Giller, R.H. • Isola, L. • Marks, D.I. • Rizzo, J.D. • Pasquini, M.C.

Erschienen 2010 in: Biol Blood Marrow Transplant 16, Seite 1099 - 1106

Korr. Einrichtung: Banner Blood Marrow Transplant Program and City of Hope Banner, Phoenix, Arizona, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.149 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.149 · 0.019) = 0.059

Neoadjuvant chemotherapy compared with surgery alone for locally advanced cancer of the stomach and cardia: European Organisation for Research and Treatment of Cancer randomized trial 40954.

Schuhmacher, C. • Gretschel, S. • Lordick, F. • Reichardt, P. • Hohenberger, W. • Eisenberger, C.F. • Haag, C.* • Mauer, M.E. • Hasan, B. • Welch, J. • Ott, K. • Hoelscher, A. • Schneider, P.M. • Bechstein, W. • Wilke, H. • Lutz, M.P. • Nordlinger, B. • Cutsem, E.V. • Siewert, J.R. • Schlag, P.M.

Erschienen 2010 in: J Clin Oncol 28, Seite 5210 - 5218

Korr. Einrichtung: Klinikum rechts der Isar, Chirurgische Klinik der TU München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 17.793 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 17.793 · 0.017) = 0.297

Molecular analysis of the polymorphisms of thymidylate synthase on cell-free circulating DNA in blood of patients with advanced colorectal carcinoma.

Schwarzenbach, H. • Goekkurt, E.* • Pantel, K. • Aust, D.E. • Stoehlmacher, J.*

Erschienen 2010 in: Int J Cancer 127, Seite 881 - 888

Korr. Einrichtung: Institute of Tumor Biology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.722 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.722 · 0.400) = 1.889

Biological activity of extracellular matrix-associated BMP-2.

Seib, F.P.* • Lanfer, B. • Bornhäuser, M.* • Werner, C.

Erschienen 2010 in: J Tissue Eng Regen Med 4, Seite 324 - 327

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute for Polymer Research, Max Bergmann Centre for Biomaterials, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.857 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.857 · 0.550) = 2.121

Standard PAH therapy improves long term survival in CTEPH patients.

Seyfarth, H.J. • Halank, M.* • Wilkens, H. • Schäfers, H.J. • Ewert, R. • Riedel, M. • Schuster, E. • Pankau, H. • Hammerschmidt, S. • Wirtz, H.

Erschienen 2010 in: Clin Res Cardiol 99, Seite 553 - 556

Korr. Einrichtung: Department of Respiratory Medicine, University of Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.958 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.958 · 0.038) = 0.111

Cancellous bone allograft seeded with human mesenchymal stromal cells: a potential good manufacturing practice-grade tool for the regeneration of bone defects.

Stiehler, M. • Seib, F.P.* • Rauh, J. • Goedecke, A.* • Werner, C. • Bornhäuser, M.* • Günther, K.P. • Bernstein, P.
Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 658 - 668

Korr. Einrichtung: Department of Orthopaedics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.204 · 0.150) = 0.331

Mechanisms of resistance against PKC412 in resistant FLT3-ITD positive human acute myeloid leukemia cells.

Stölzel, F.* • Steudel, C.* • Oelschlägel, U.* • Mohr, B.* • Koch, S.* • Ehninger, G.* • Thiede, C.*
Erschienen 2010 in: Ann Hematol 89, Seite 653 - 662

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.919 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.919 · 1.000) = 2.919

Mobilization of PML/RARalpha negative peripheral blood stem cells with a combination of G-CSF and CXCR4 blockade in relapsed acute promyelocytic leukemia pre-treated with arsenic trioxide.

Stölzel, F.* • Wermke, M.* • Röllig, C.* • Thiede, C.* • Platzbecker, U.* • Bornhäuser, M.*
Erschienen 2010 in: Haematologica 95, Seite 171 - 172

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.416 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.416 · 1.000) = 6.416

Impact of the type of the BCR-ABL fusion transcript on the molecular response in pediatric patients with chronic myeloid leukemia.

Suttorp, M. • Thiede, C.* • Tauer, J.T. • Range, U. • Schlegelberger, B. • Von Neuhoff, N.
Erschienen 2010 in: Haematologica 95, Seite 852 - 853

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.416 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 6.416 · 0.075) = 0.096

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 2010 in: Bone Marrow Transplant

Korr. Einrichtung: Wayne State University Karmanos Cancer Center, Detroit, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.998 • Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.998 · 0.017) = 0.050

The safety of intravenous fluorescein for confocal laser endomicroscopy in the gastrointestinal tract.

Wallace, M.B. • Meining, A. • Canto, M.I. • Fockens, P. • Miehke, S.* • Roesch, T. • Lightdale, C.J. • Pohl, H. • Carr-Locke, D. • Löhr, M. • Coron, E. • Filoche, B. • Giovannini, M. • Moreau, J. • Schmidt, C. • Kiesslich, R.
Erschienen 2010 in: Aliment Pharmacol Ther 31, Seite 548 - 552

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Mayo Clinic, Jacksonville, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.357 · 0.021) = 0.093

WHO classification of myeloid neoplasms and leukemia.

Wandt, H.* • Haferlach, T. • Thiede, C.* • Ehninger, G.*

Erschienen 2010 in: Blood 115, Seite 748 - 9; author reply 749-50*Korr. Einrichtung:* Klinik für Innere Medizin, Universitätsklinikum Nürnberg, Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 10.555 · 0.850) = 1.794**[Indication for platelet transfusion in patients with haematological diseases: less is more].**

Wandt, H.*

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 1877 - 1879*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.590 · 1.000) = 0.118**Acute myeloid leukemia cells fail to activate native human dendritic cells: a potential mechanism of immune evasion.**

Wehner, R. • Schumacher, P. • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Schäkel, K. • Bachmann, M. • Schmitz, M.

Erschienen 2010 in: Leukemia 24, Seite 1965 - 1967*Korr. Einrichtung:* Institut für Immunologie, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.296 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 8.296 · 0.120) = 0.199**Successful eradication of acquired factor-VIII-inhibitor using single low-dose rituximab.**

Wermke, M.* • Von Bonin, M.* • Gehrisch, S. • Siegert, G. • Ehninger, G.* • Platzbecker, U.*

Erschienen 2010 in: Haematologica 95, Seite 521 - 522*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.296 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 8.296 · 0.850) = 1.410**Successful treatment of molecular relapse in NPM1-positive AML using 5-azacytidine.**

Wermke, M.* • Thiede, C.* • Kiani, A.* • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Platzbecker, U.*

Erschienen 2010 in: Leukemia 24, Seite 236 - 237*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.296 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 8.296 · 1.000) = 1.659**Genetic variations of interleukin-23R (1143A>G) and BPI (A645G), but not of NOD2, are associated with acute graft-versus-host disease after allogeneic transplantation.**

Wermke, M.* • Maiwald, S. • Schmelz, R.* • Thiede, C.* • Schetelig, J.* • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Wassmuth, R.*

Erschienen 2010 in: Biol Blood Marrow Transplant 16, Seite 1718 - 1727*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.149 • Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.149 · 0.950) = 2.992**Consensus Conference on Clinical Practice in Chronic GVHD: Second-Line Treatment of Chronic Graft-versus-Host Disease.**

Wolff, D. • Schleuning, M. • Von Harsdorf, S. • Bacher, U. • Gerbitz, A. • Stadler, M. • Ayuk, F. • Kiani,

A.* • Schwerdtfeger, R. • Vogelsang, G.B. • Kobbe, G. • Gramatzki, M. • Lawitschka, A. • Mohty, M. • Pavletic, S.Z. • Greinix, H. • Holler, E.

Erschienen 2009 in: Biol Blood Marrow Transplant 17, Seite 1 - 17*Korr. Einrichtung:* Department of Hematology and Clinical Oncology, University of Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.149 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.149 \cdot 0.020$) = 0.063

Transfusion policy in ABO-incompatible allogeneic stem cell transplantation.

Worel, N. • Panzer, S. • Reesink, H.W. • Linkesch, W. • Dickmeiss, E. • Fischer-Nielsen, A. • Hölig, K.* • Stachel, D. • Zimmermann, R. • Holter, W. • Coluccia, P. • Brillhante, D. • Watz, E. • Sigle, J.P. • Gratwohl, A. • Buser, A. • Arslan, O. • Regan, F. • Edwards, M.

Erschienen 2010 in: Vox Sang 98, Seite 455 - 467

Korr. Einrichtung: Division of Transfusion Medicine, Department of Blood Group Serology and Transfusion Medicine, Medical University Vienna, Austria

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.585 • Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.585 \cdot 0.018$) = 0.046

Immunomodulatory properties of mesenchymal stromal cells and their therapeutic consequences for immune-mediated disorders.

Zhao, S. • Wehner, R. • Bornhäuser, M.* • Wassmuth, R.* • Bachmann, M. • Schmitz, M.

Erschienen 2010 in: Stem Cells Dev 19, Seite 607 - 614

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.146 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.146 \cdot 0.150$) = 0.622

Bücher (2)

Colloquium Onkologie.

Ehninger, G.* • Freund, M. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Erschienen 2010 bei: Lukon, München

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie 10

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Blutstammzelltransplantation.

Kroschinsky, F.* • Hölig, K.* • Ehninger, G.*

Erschienen 2010 bei: Uni-Med., Bremen

Buchreihe: Uni-Med. Science

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (25)

Blutstammzelltransplantation.

Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 37 - 40

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (10)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon, München (2010)

Bewertung: 0.1

Kryokonservierung.

Bornhäuser, M.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 27 - 33

Buchreihe: Uni-Med.Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni Med, Bremen (2010)

Bewertung: 0.25

Pegfilgrastim (SD/01, Neulasta).

Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 62

Buchreihe: Uni-Med.Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni-Med., Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Rechtliche Rahmenbedingungen und Qualitätssicherung.

Ehninger, G.* • Hölig, K.* • Kroschinsky, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 56 - 60

Buchreihe: Uni-Med.Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni-Med, Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Blutstammzellgewinnung von allogenen Spendern.

Ehninger, G.* • Hölig, K.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 34 - 35

Buchreihe: Uni-Med.Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni-Med., Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Plerixafor für allogene Stammzellspender.

Hölig, K.* • Ordemann, R.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 71 - 72

Buchreihe: Uni-Med. Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Kroschinsky, F.

Verlag: Uni-Med., Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Chronische myeloische Leukämie.

Kiani, A.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 18 - 28

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (10)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon, München (2010)

Bewertung: 0.25

Biologie der Stammzellmobilisierung.

Kroschinsky, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 10 - 14

Buchreihe: Uni-Med. Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni-Med., Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Einfluss einer Kurzzeitbehandlung mit G-CSF auf Induktion oder Exazerbation von Autoimmunphänomenen.

Kroschinsky, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 49 - 50

Buchreihe: Uni-Med. Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni-Med., Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Gewinnung autologer Blutstammzellen.

Kroschinsky, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 18 - 25

Buchreihe: Uni-Med. Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, F.

Verlag: Uni-Med., Bremen (2010)

Bewertung: 0.25

Stammzellreinfusion und Engraftment.

Kroschinsky, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 29

Buchreihe: Uni-Med. Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni-Med., Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Perspektiven der Stammzellgewinnung.

Kroschinsky, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 62

Buchreihe: Uni-Med. Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni-Med., Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Lymphknotenschwellung.

Naumann, R.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Differentialdiagnostik und Differenzialtherapie. Seite 156 - 157

Herausgeber: Brunkhorst, R. • Schölmerich, J.

Verlag: Urban & Fischer, München (2010)

Bewertung: 0.1

Hodgkin-Lymphom.

Naumann, R.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Differentialdiagnostik und Differentialtherapie. Seite 342 - 343

Herausgeber: Brunkhorst, R. • Schölmerich, J.

Verlag: Urban & Fischer, München (2010)

Bewertung: 0.1

Kinetik der Expression von Adhäsionsmolekülen.

Oelschlägel, U.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 69 - 70

Buchreihe: Uni-Med. Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni-Med., Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Plerixafor zur Optimierung der Stammzellausbeute aus plazentarem Restblut.

Ordemann, R.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 73 - 74

Buchreihe: Uni-Med.Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni-Med. , Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Myelodysplastisches Syndrom.

Platzbecker, U. * • Ehninger, G. *

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 28 - 36

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (10)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon , München (2010)

Bewertung: 0.25

G-CSF-induzierte Milzvergrößerung während der Stammzellspende.

Platzbecker, U.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Blutstammzellgewinnung. Seite 48 - 49

Buchreihe: Uni-Med. Science

Herausgeber: Kroschinsky, F. • Hölig, K. • Ehninger, G.

Verlag: Uni-Med., Bremen (2010)

Bewertung: 0.1

Akute Leukämien.

Schaich, M. * • Ehninger, G. *

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 13 - 18

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (10)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp , F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon, München (2010)

Bewertung: 0.25

Chronische lymphatische Leukämie.

Schetelig, J. * • Ehninger, G. *

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 41 - 48

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (10)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon, München (2010)

Bewertung: 0.25

Supportivtherapie.

Schuler, U.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie. (Aufl.) Seite 571 - 608

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (10)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon, München (2010)

Bewertung: 0.75

Schmerztherapie bei Tumorpatienten und in der Palliativmedizin.

Schuler, U.* • Schubert, B. • Sabatowski, R.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 643 - 670

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (10)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon, München (2010)

Bewertung: 0.75

Palliativmedizin.

Schuler, U.* • Sabatowski, R. • Schubert, B.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 610 - 640

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (10)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon, München (2010)

Bewertung: 0.75

Molekulare Diagnostik bei akuten Leukämien und myelodysplastischen Erkrankungen.

Thiede, C.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 3 - 18

Buchreihe: Update Hämatologie und Onkologie (10)

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F. • Petrasch, S.

Verlag: Lukon, München (2010)

Bewertung: 0.5

Prävention für Manager:Der Gesundheitscheck.

Töpfer, A. • Naumann, R.*

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Lehrstuhl für Marktorientierte Unternehmensführung

In: Gesundheitsmarketing: Gesundheitspsychologie und Prävention. Seite 277 - 291

Herausgeber: Hoffmann, S. • Müller, S.

Verlag: Hans Huber, Göttingen (2010)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (9)

Dr. med. Alakel, N.

Direct contact with mesenchymal stromal cells affects migratory behavior and gene expression profile of CD133+ hematopoietic stem cells during ex-vivo expansion.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. R. Ordemann

Dietrich, N.

Prophylaxe der Graft-versus-Host Erkrankung nach allogener Stammzelltransplantation mit Tacrolimus und Everolimus - Ergebnisse einer monozentrischen, prospektiven Pilotstudie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr.med. U. Platzbecker

Häntzschel, I.U.

Targeting mycophenolate mofetil for graft-versus-host disease prophylaxis after allogenic blood stem cell transplantation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Dr. med. Heuchel, C.

Dynamik expandierter T-Zell-Klone nach allogener Blutstammzelltransplantation.

Uniklinikum Jena, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. R. Ordemann

Jing, D.

Mobilisation, Isolation and Coculture of Haematopoietic Stem Cells.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr.med. M. Bornhäuser

Rangwisch-Fellendorf, U.

Offene randomisierte Vergleichsprüfung auf Wirksamkeit und Verträglichkeit von Ceftazim 3 x 1 g/d versus Cefotaxim 3x 2 g/d - jeweils in Kombination mit Netilmicin 3 x2 mg/kg KG/d-bei der Therapie febriler neutropenischer Patienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr.med. G. Höffken

Schirutschke, H.

Expression von Effektormolekülen auf T-und NK-Zellen nach allogener Blutstammzelltransplantation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. U. Platzbecker

Sütterlin, F.

Effizienz und Nebenwirkungen der Mobilisierung und Spende von Granulozytenkonzentraten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr.med. M. Bornhäuser

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Dr. med. Schütte, K.

Cancer care near the end of life in colorectal cancer an Cancer of unknown primary.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr.med. G. Folprecht

Preise (1)

PD Dr. med. G. Folprecht

Name: Vincenz Cerny Preis

Verliehen von: DGHO

Anlass: Jahrestagung der DGHO

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (14)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Stem cell transplantation for patients with Evans syndrome.

Benesch, M. • Urban, C. • Platzbecker, U.* • Passweg, J.

Erschienen 2009 in: Expert Rev Clin Immunol 5, Seite 341 - 348

Korr. Einrichtung: Division of Pediatric Hematology and Oncology, Department of Pediatrics and Adolescent Medicine, Medical University of Graz, Austria

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

The addition of rituximab to front-line therapy with CHOP (R-CHOP) results in a higher response rate and longer time to treatment failure in patients with lymphoplasmacytic lymphoma: results of a randomized trial of the German Low-Grade Lymphoma Study Group (GLSG).

Buske, C. • Hoster, E. • Dreyling, M. • Eimermacher, H. • Wandt, H.* • Metzner, B. • Fuchs, R. • Bittenbring, J. • Woermann, B. • Hohloch, K. • Hess, G. • Ludwig, W.D. • Schimke, J. • Schmitz, S. • Kneba, M. • Reiser, M. • Graeven, U. • Klapper, W. • Unterhalt, M. • Hiddemann, W. • German Low-Grade Lymphoma Study Group,

Erschienen 2009 in: Leukemia 23, Seite 153 - 161

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.296 • Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.296 \cdot 0.016$) = 0.131

Myelodysplasia or myelodysplastic syndrome?

Giagounidis, A.A.*

Erschienen 2009 in: Leuk Res 33, Seite 1019 -

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.358 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.358 \cdot 1.000$) = 0.472

Genetic interaction of PGE2 and Wnt signaling regulates developmental specification of stem cells and regeneration.

Goessling, W. • North, T.E. • Loewer, S. • Lord, A.M. • Lee, S. • Stoick-Cooper, C.L. • Weidinger, G.* • Puder, M. • Daley, G.Q. • Moon, R.T. • Zon, L.I.

Erschienen 2009 in: Cell 136, Seite 1136 - 1147

Korr. Einrichtung: Harvard Stem Cell Institute, Cambridge, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 31.152 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 31.152 \cdot 0.033$) = 1.038

A prospective randomized controlled trial comparing PCR-based and empirical treatment with liposomal amphotericin B in patients after allo-SCT.

Hebart, H. • Klingspor, L. • Klingebiel, T. • Loeffler, J. • Tollemar, J. • Ljungman, P. • Wandt, H.* • Schaefer-Eckart, K. • Dornbusch, H.J. • Meisner, C. • Engel, C. • Stenger, N. • Mayer, T. • Ringden, O. • Einsele, H.

Erschienen 2009 in: Bone Marrow Transplant 43, Seite 553 - 561

Korr. Einrichtung: Department of Hematology/Oncology, Internal Medicine II, Eberhard-Karls-University, Tuebingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.998 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.998 \cdot 0.023$) = 0.069

Maintenance of blastemal proliferation by functionally diverse epidermis in regenerating zebrafish fins.

Lee, Y. • Hami, D. • De Val, S. • Kagermeier-Schenk, B. • Wills, A.A. • Black, B.L. • Weidinger, G. * • Poss, K.D.

Erschienen 2009 in: Dev Biol 331, Seite 270 - 280

Korr. Einrichtung: Department of Cell Biology, Duke University Medical Center, Durham, North Carolina, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.379 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.379 · 0.050) = 0.219

Requirement of Wnt/beta-catenin signaling in pronephric kidney development.

Lyons, J.P. • Miller, R.K. • Zhou, X. • Weidinger, G. * • Deroo, T. • Denayer, T. • Park, J.I. • Ji, H. • Hong, J.Y. • Li, A. • Moon, R.T. • Jones, E.A. • Vleminckx, K. • Vize, P.D. • McCrea, P.D.

Erschienen 2009 in: Mech Dev 126, Seite 142 - 159

Korr. Einrichtung: Department of Biochemistry and Molecular Biology, The University of Texas M.D. Anderson Cancer Center, Houston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.827 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.827 · 0.023) = 0.065

Oncogenic RAS enables DNA damage- and p53-dependent differentiation of acute myeloid leukemia cells in response to chemotherapy.

Meyer, M. • Rübsamen, D. • Slany, R. • Illmer, T. * • Stabla, K. • Roth, P. • Stiewe, T. • Eilers, M. • Neubauer, A.

Erschienen 2009 in: PLoS One 4, Seite e7768 -

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie, Onkologie und Immunologie, Philipps Universität Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.043) = 0.186

Impact on survival of different treatments for myelodysplastic syndromes (MDS).

Nachtkamp, K. • Kündgen, A. • Strupp, C. • Giagounidis, A. * • Kobbe, G. • Gattermann, N. • Haas, R. • Germing, U.

Erschienen 2009 in: Leuk Res 33, Seite 1024 - 1028

Korr. Einrichtung: Department of Haematology, Oncology, and Clinical Immunology, Heinrich-Heine-University, Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.358 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.358 · 0.050) = 0.118

Marked downregulation of the granulopoiesis regulator LEF1 is associated with disease progression in the myelodysplastic syndromes.

Pellagatti, A. • Marafioti, T. • Paterson, J.C. • Malcovati, L. • Della Porta, M.G. • Jädersten, M. • Pushkaran, B. • George, T.I. • Arber, D.A. • Killick, S. • Giagounidis, A. * • Hellström-Lindberg, E. • Cazzola, M. • Wainscoat, J.S. • Boulwood, J.

Erschienen 2009 in: Br J Haematol 146, Seite 86 - 90

Korr. Einrichtung: LRF Molecular Haematology Unit, NDCLS, John Radcliffe Hospital, Oxford, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.597 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.597 · 0.023) = 0.106

Differential gene expression of bone marrow-derived CD34+ cells is associated with survival of patients suffering from myelodysplastic syndrome.

Prall, W.C. • Czibere, A. • Grall, F. • Spentzos, D. • Steidl, U. • Giagounidis, A.A. * • Kuendgen, A. • Otu, H. • Rong, A. • Libermann, T.A. • Germing, U. • Gattermann, N. • Haas, R. • Aivado, M.

Erschienen 2009 in: Int J Hematol 89, Seite 173 - 187

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology, and Clinical Immunology, Heinrich-Heine-University, Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.168 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.168 · 0.025) = 0.029

Control of Dead end localization and activity--implications for the function of the protein in antagonizing miRNA function.

Slanchev, K. • Stebler, J. • Goudarzi, M. • Cojocaru, V. • Weidinger, G. * • Raz, E.

Erschienen 2009 in: Mech Dev 126, Seite 270 - 277

Korr. Einrichtung: Max-Planck-Institute for Biophysical Chemistry, Germ Cell Development, Goettingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.827 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.827 · 0.075) = 0.212

Meeting report: Vienna 2008 Workshop of the German-Austrian Working Group for Studying Prognostic Factors in Myelodysplastic Syndromes.

Valent, P. • Hofmann, W.K. • Büsche, G. • Sotlar, K. • Horny, H.P. • Haase, D. • Haferlach, T. • Kern, W. • Bettelheim, P. • Baumgartner, C. • Sperr, W.R. • Nösslinger, T. • Wimazal, F. • Giagounidis, A.A. * • Lübbert, M. • Krieger, O. • Kolb, H.J. • Stauder, R. • Pfeilstöcker, M. • Gattermann, N. • Fonatsch, C. • Aul, C. • Germing, U.

Erschienen 2009 in: Ann Hematol 88, Seite 607 - 611

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, Division of Hematology & Hemostaseology, Medical University of Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.919 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.919 · 0.014) = 0.042

An EORTC Phase II study of caspofungin as first-line therapy of invasive aspergillosis in haematological patients.

Viscoli, C. • Herbrecht, R. • Akan, H. • Baila, L. • Sonet, A. • Gallamini, A. • Giagounidis, A. * • Marchetti, O. • Martino, R. • Meert, L. • Paesmans, M. • Ameye, L. • Shivaprakash, M. • Ullmann, A.J. • Maertens, J. • Infectious Disease Group Of The EORTC,

Erschienen 2009 in: J Antimicrob Chemother 64, Seite 1274 - 1281

Korr. Einrichtung: San Martino University Hospital, Genova, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.352 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.352 · 0.021) = 0.093

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: 107.2 T€

BMBF-Projekt "GO-Bio 2": siROX: Advanced siRNA technologies (verbesserte siRNA-Technologien)

Prof. Dr. med. G. Ehninger (Teilprojektleiter) • PD Dr. med. J. Rohayem (Gesamtkoordinator, Institut für Virologie)

Förderzeitraum: 1.10.2007 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1297.7 T€

Jahresscheibe: - T€ (s. unter Institut für Virologie)

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:* 0.0 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 31.5.2011*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 368.2 T€*Jahresscheibe:* 30.2 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:* 36.0 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:* 83.0 T€**Wachstumskern "Molecular designed Biological Coating (MBC)", Verbundprojekt 2: Entwicklung einer Plattformtechnologie für die Detektion von genetischen Variationen auf Basis neuartiger biomolekularer Funktionsschichten und Oberflächenplasmonenresonanz (SPR BioChips), TP 8 "Identifizierung von Targetstrukturen für nukleinsäurebasierte Leukämiediagnostik"**

Prof. Dr. med. Chr. Thiede (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2007 bis 30.6.2010*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 140.3 T€*Jahresscheibe:* 17.6 T€**DFG-BMBF-Sonderprogramm Klinische Studien**

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.12.2012*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft / Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 1417.4 T€*Jahresscheibe:* 216.0 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: 285,2 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: 77,3 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: 302,6 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: 80,6 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: 59,7 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: 153,6 T€

Der Repressor HBP1 bei der akuten myeloischen Leukämie

PD Dr. med. T. Illmer (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.8.2008 bis 31.7.2010
Förderer: Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung e. V.
Gesamtbetrag: 67,2 T€

Jahresscheibe: 33.6 T€

Die Rolle des Wnt/beta-catenin Signaltransduktionsweges in Zebrafish Herz-Regeneration

Dr. rer. nat. G. Weidinger (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Stiftung für Herzforschung

Gesamtbetrag: 40.0 T€

Jahresscheibe: 20.0 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: 25.0 T€

Funktionelle genomische Polymorphismen von Wachstumsfaktoren - Beeinflussung der Kolon- und Hepatokarzinogenese

PD Dr. med. J. Stöhlmacher (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2005 bis 31.1.2010

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 229.1 T€

Jahresscheibe: -21.0 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: 10.0 T€

Stiftungsprofessur: C3-Professur für Stammzelltransplantation

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2003 bis 30.9.2010

Förderer: Deutsche Knochenmarkspenderdatei gGmbH

Gesamtbetrag: 470.4 T€

Jahresscheibe: 63.1 T€

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)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 280.50 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Marco Berning	7.00
Prof. Dr. med. Martin Bornhäuser	1.00
Dr. med. Silke Braun	26.00
Dr. med. Stefan Brückner	3.50
PD Dr. med. Gunnar Folprecht	5.00
Dr. med. Eray Gökkurt	4.00
Dr. med. Susanne Gretzinger	6.50
Dr. med. Cornelia Haag	87.50
Dr. med. Michael Halank	22.00
Dr. med. Susanne Hamann	4.00
Dr. med. Matthias Hänel	1.00
Dr. med. Conrad Heuchel	14.00
Uta Hönicke	3.00
PD Dr.med. Frank Kroschinsky	15.00
Jan Moritz Middeke	12.00
Dr. med. Mütterig	2.00
PD Dr. med. Rainer Ordemann	11.00
Dr. med. Sven Pannach	12.00
Dr. med. Stefanie Parmentier	2.00
PD Dr. med. Uwe Platzbecker	8.00
Prof Dr. med. Markus Schaich	11.00
PD Dr. med. Johannes Schetelig	8.00
Prof. Dr. med. Eberhard Schleyer	3.00
Dr. med. Renate Schmelz	1.00
Dr. med. Markus Schuler	1.00
Prof. Dr. med. Christian Thiede	10.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	3.26 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.34 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	11.46 T€
Praxistag [PT]	2.20 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	17.26 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 3.24

Kontakt

E-Mail Sekretariat3.mkk@mailbox.tu-dresden.de; Ruth.Strasser@mailbox.tu-dresden.de
WWW www.Kardiologie-TU-Dresden.de
Telefon 0351 450-1700

Lehre

TUT MED	4.48 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.50 T€
Med KL	9.05 T€
Praxistag	1.89 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	15.92 T€

Anzahl Tutoren 22

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	319.841
Summe der I-Faktoren	124.801
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	125.801
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	38.827

Aufsätze	34
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	2/7
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	0.0 T€
	nicht begutachtet	142.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		142.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		71.2 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (23)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

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 2010 in: Cell Mol Life Sci

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.09 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.09 · 1.000) = 6.090

Increased P2X7R expression in atrial cardiomyocytes of caveolin-1 deficient mice.

Barth, K. • Pflieger, C. • Linge, A. • Sim, J.A. • Surprenant, A. • Steinbronn, N.* • Strasser, R.H.* • Kasper, M.

Erschienen 2010 in: Histochem Cell Biol 134, Seite 31 - 38

Korr. Einrichtung: Department of Anatomy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.021 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.021 · 0.100) = 0.302

Continuous mechanical chest compression during in-hospital cardiopulmonary resuscitation of patients with pulseless electrical activity.

Bonnemeier, H. • Simonis, G.* • Olivecrona, G. • Weidtmann, B. • Göteborg, M. • Weitz, G. • Gerling, I. • Strasser, R.H.* • Frey, N.

Erschienen 2010 in: Resuscitation

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin III, Kardiologie und Angiologie, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.712 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.712 · 0.086) = 0.232

Correlation of heart-type fatty acid-binding protein with mortality and echocardiographic data in patients with pulmonary embolism at intermediate risk.

Boscheri, A.* • Wunderlich, C.* • Langer, M.* • Schoen, S.* • Wiedemann, B. • Stolte, D.* • Elmer, G.* • Barthel, P.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2010 in: Am Heart J 160, Seite 294 - 300

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.957 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.357 · 0.957) = 4.170

Broken heart syndrome: Tako Tsubo cardiomyopathy associated with an overdose of the serotonin-norepinephrine reuptake inhibitor Venlafaxine.

Christoph, M.* • Ebner, B.* • Stolte, D.* • Ibrahim, K.* • Kolschmann, S.* • Strasser, R.H.* • Schön, S.*

Erschienen 2010 in: Eur Neuropsychopharmacol 20, Seite 594 - 597

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.684 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.684 · 1.000) = 3.684

Dose comparisons of clopidogrel and aspirin in acute coronary syndromes.

CURRENT-OASIS 7 Investigators, • Mehta, S.R. • Bassand, J.P. • Chrolavicius, S. • Diaz, R. • Eikelboom, J.W. • Fox, K.A. • Granger, C.B. • Jolly, S. • Joyner, C.D. • Rupprecht, H.J. • Widimsky, P. • Afzal, R. • Pogue, J. • Yusuf, S. • Strasser, R.H.*

Erschienen 2010 in: N Engl J Med 363, Seite 930 - 942

Korr. Einrichtung: Dr. Mehta at the David Braley Cardiac, Vascular and Stroke Institute, Hamilton Health Sciences, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 47.050 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 47.050 \cdot 0.300) = 14.115$

Early assessment of pulmonary inflammation by 19F MRI in vivo.

Ebner, B.* • Behm, P. • Jacoby, C. • Burghoff, S. • French, B.A. • Schrader, J. • Flögel, U.

Erschienen 2010 in: Circ Cardiovasc Imaging 3, Seite 202 - 210

Korr. Einrichtung: Institut für Herz- und Kreislaufphysiologie, Heinrich-Heine-Universität, Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.816 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.816 \cdot 0.400) = 5.926$

PINCH1 regulates Akt1 activation and enhances radioresistance by inhibiting PP1alpha.

Eke, I. • Koch, U. • Hehlhans, S. • Sandfort, V.* • Stanchi, F. • Zips, D. • Baumann, M. • Shevchenko, A. • Pilarsky, C. • Haase, M. • Baretton, G.B. • Calleja, V. • Larijani, B. • Fässler, R. • Cordes, N.

Erschienen 2010 in: J Clin Invest 120, Seite 2516 - 2527

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.387 • Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.387 \cdot 0.023) = 0.355$

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-8 Trial Group, • 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. • Strasser, R.H.*

Erschienen 2010 in: JAMA 304, Seite 1339 - 1349

Korr. Einrichtung: Sanjit S. Jolly, MD, Hamilton General Hospital, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 28.899 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 28.899 \cdot 0.300) = 8.670$

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. • Barreton, G. • Schoen, S.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2010 in: Int J Cardiol

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.469 • Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.469 \cdot 0.914) = 3.172$

Circulating endothelial progenitor cells do not contribute to plaque endothelium in murine atherosclerosis.

Ibrahim, K.* • Christoph, M.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2010 in: Circulation 122, Seite e566; author reply e567 -

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.816 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.816 \cdot 1.000) = 14.816$

Transcriptional activation of DNA-dependent protein kinase catalytic subunit gene expression by oestrogen receptor-alpha.

Medunjanin, S.* • Weinert, S.* • Poitz, D.* • Schmeisser, A.* • Strasser, R.H.* • Braun-Dullaeus, R.C.*

Erschienen 2010 in: EMBO Rep 11, Seite 208 - 213*Korr. Einrichtung:* Department of Cardiology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.907 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.907 · 1.000) = 6.907**Interaction of the double-strand break repair kinase DNA-PK and estrogen receptor-alpha.**

Medunjanin, S.* • Weinert, S.* • Schmeisser, A.* • Mayer, D. • Braun-Dullaeus, R.C.*

Erschienen 2010 in: Mol Biol Cell 21, Seite 1620 - 1628*Korr. Einrichtung:* Internal Medicine, Department of Cardiology, Angiology, and Pneumology, Magdeburg University*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.896 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.896 · 0.900) = 1.706**[Takotsubo syndrome from original description up to now].**

Said, S.M. • Albouaini, K. • Herold, J.* • Hahn, J. • Brucks, S. • Schmidt, H. • Schmeisser, A.* • Prondzinsky, R. • Braun-Dullaeus, R.C.*

Erschienen 2009 in: Med Klin (Munich) 104, Seite 434 - 440*Korr. Einrichtung:* Innere Medizin-Kardiologie, Universitätsklinikum Magdeburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.473 • Autoren-Faktor: 0.386 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.473 · 0.386) = 0.182**The role of the focal adhesion protein PINCH1 for the radiosensitivity of adhesion and suspension cell cultures.**

Sandfort, V.* • Eke, I. • Cordes, N.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5*Korr. Einrichtung:* OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.400) = 1.740**Integrative Bildgebung zur Therapieplanung bei Shuntvitien im Erwachsenenalter.**

Schoen, S.* • Speiser, U.* • Sievers, B.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2010 in: Kardiologie Up2date 6, Seite 215 - 227*Korr. Einrichtung:* Department of Cardiology, 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**The iron-regulatory peptide hepcidin is upregulated in the ischemic and in the remote myocardium after myocardial infarction.**

Simonis, G.* • Mueller, K. • Schwarz, P. • Wiedemann, S.* • Adler, G. • Strasser, R.H.* • Kulaksiz, H.

Erschienen 2010 in: Peptides 31, Seite 1786 - 1790*Korr. Einrichtung:* Department of Cardiology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.705 • Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.705 · 0.520) = 1.407**Magnetic resonance imaging and intravascular ultrasound detect thrombus-loaded intimal dissection in a patient with normal coronary angiography.**

Speiser, U.* • Guenther, M.* • Schoen, S.P.*

Erschienen 2010 in: Eur Heart J 31, Seite 2689 -*Korr. Einrichtung:* Department of Cardiology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.8 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.8 · 1.000) = 9.800

Offenes Foramen ovale wann verschließen? Sicht des Kardiologen.

Strasser, R.H.*

Erschienen 2010 in: Kardiologie Up2date 6, Seite 280 - 282*Korr. Einrichtung:* Department of Cardiology, 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**Disabling gout.**

Tausche, A.K. • Panzner, I. • Aust, D. • Wunderlich, C.*

Erschienen 2010 in: Lancet 376, Seite 1093 -*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine, Section of Endocrinology and Rheumatology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 30.758 · 0.300) = 9.227**Intracoronary compared with intravenous bolus abciximab application during primary percutaneous coronary intervention: design and rationale of the Abciximab Intracoronary versus intravenously Drug Application in ST-Elevation Myocardial Infarction (AIDA STEMI) trial.**

Thiele, H. • Wöhrle, J. • Neuhaus, P. • Brosteanu, O. • Sick, P. • Prondzinsky, R. • Birkemeyer, R. • Wiemer, M. • Kerber,

S. • Schuehlen, H. • Kleinertz, K. • Axthelm, C. • Zimmermann, R. • Rittger, H. • Braun-Dullaeus, R.C.* • Lauer,

B. • Burckhardt, W. • Ferrari, M. • Bergmann, M.W. • Hambrecht, R. • Schuler, G. • Abciximab Intracoronary Versus Intravenously Drug Application In ST-Elevation Myocardial Infarction (AIDA STEMI) Investigators,

Erschienen 2010 in: Am Heart J 159, Seite 547 - 554*Korr. Einrichtung:* Universität Leipzig-Heart Center, Department of Internal Medicine-Cardiology*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.357 · 0.015) = 0.065**Ischemic post-conditioning reduces infarct size of the in vivo rat heart: role of PI3-K, mTOR, GSK-3beta, and apoptosis.**

Wagner, C.* • Tillack, D.* • Simonis, G.* • Strasser, R.H.* • Weinbrenner, C.*

Erschienen 2010 in: Mol Cell Biochem 339, Seite 135 - 147*Korr. Einrichtung:* Department of Cardiology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.896 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.896 · 1.000) = 1.896**[Maintenance of AAI(R) mode at the time of generator replacement].**

Wunderlich, E. • Schindler, H. • Hetze, A. • Wunderlich, C.*

Erschienen 2010 in: Herzschrittmacherther Elektrophysiol 21, Seite 196 - 199*Korr. Einrichtung:* Department of Cardiology, 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**Beiträge in Büchern (2)****Therapierelevante Herzrhythmusstörungen in der Intensivmedizin unter besonderer Berücksichtigung von Patienten mit implantierten Schrittmachern und Defibrillatoren.**

Günther, M.* • Rauwolf, T.* • Strasser, R.H.*

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Dresden Universitätsklinik, Medizinische Klinik und Kardiologie, Technische Universität Dresden Fetscherstraße 76, 01307 Dresden*In:* Intensivmedizin. Seite 1 - 26*Buchreihe:* 38. Ergänzungslieferung (III- 11.6)*Herausgeber:* Eckart, J. • Forst, H. • Briegel, J.*Verlag:* ecomed-Verlag, Landsberg (2010)*Bewertung:* 0.75

Statintherapie im akuten Koronarsyndrom.

Simonis, G.*

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Dresden Universitätsklinik, Medizinische Klinik und Kardiologie, Technische Universität Dresden Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

In: Intensivmedizin. (2. Aufl.) Seite 1 - 6

Buchreihe: 37. Ergänzungslieferung (III-28)

Herausgeber: Forst, J. • Eckardt, H. • Briegel, J.

Verlag: ecomed-Verlag, Landsberg (2010)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (2)

PD Dr. med. Schön, S.P.

Neue Perspektiven zur Diagnostik und Therapie von Vorhofseptum-defekten sowie deren Auswirkung auf die Morphologie, Funktion und Klappen des Herzens.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

PD Dr. med. Wunderlich, C.

Zur Bedeutung von Stickstoffmonoxi-Synthasen bei der Entstehung der myokardialen kontraktile Dysfunktion Untersuchungen an verschiedenen transgenen Mausmodellen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Dissertationen (7)

Chrystowicz, A.

Präoperative Prädiktoren der Morbidität und Mortalität bei Patienten mit Mitralklappenrekonstruktion und vorbestehender Einschränkung der linksventrikulären Funktion.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. G. Simonis

Frind, A.

Psychopathologische Auffälligkeiten bei Patienten mit unauffälligem Befund nach Herzkatheteruntersuchung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. M. Braun

Kuhn, B.

Expression von Caveolin-1 in glatten Gefäßmuskelzellen mögliche Bedeutung für die Pathogenese vaskulär-proliferativer Erkrankungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Meißler, S.

Bedeutung der mononuklearen Zelltransplantation für die Angiogenese am Matrigelmodell.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. R. Braun-Dullaes

Schier, A.

Langzeiteffekte der biventrikulären Resynchronisationstherapie auf die kardiopulmonale Leistungsfähigkeit und den Neurohormonspiegel bei Patienten mit schwerer Herzinsuffizienz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Vogler, J.S.-M.

Bestimmung des Herzzeitvolumens mittel Impedanzkardiographie und Thermomodulation bei Patienten mit Herzinsuffizienz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Wessela, T.

Einfluss einer Phosphoinositol-3-Kinase-Inhibition auf pro- und antiapoptotische Signalwege im überlebenden Herzmuskelgewebe nach Myokardinfarkt.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. G. Simonis

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Kardiologie up2date.

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie

Herausgeber G. Simonis (Assistent der Schriftleitung)

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Kardiologie up2date.

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie

Herausgeber R.H. Strasser (Gesamtherausgeber)

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme Verlage, Stuttgart

Preise (2)

Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Name: 2. Preis in der Kategorie für Kongresse und Tagungen bis 1.000 Teilnehmer

Verliehen von: Dresden Marketing Gesellschaft mbH

Anlass: Dresden Congress Award 2010

Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Name: Sonderpreis der Jury

Verliehen von: Dresden Marketing Gesellschaft mbH

Anlass: Dresden Congress Award 2010

Nachmeldungen aus 2009**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (11)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Modification of the David procedure for reconstruction of incompetent bicuspid aortic valves.

Bakhtiary, F. • Monsefi, N. • Trendafilow, M. • Wittlinger, T. * • Doss, M. • Moritz, A.

Erschienen 2009 in: Ann Thorac Surg 88, Seite 2047 - 2049

Korr. Einrichtung: Department of Thoracic and Cardiovascular Surgery, Johann Wolfgang Goethe University, Frankfurt-Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.644 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.644 · 0.075) = 0.273

The BEAUTIFUL study: randomized trial of ivabradine in patients with stable coronary artery disease and left ventricular systolic dysfunction - baseline characteristics of the study population.

Beautiful Study Group, • Ferrari, R. • Ford, I. • Fox, K. • Steg, P.G. • Tendera, M. • Strasser, R.*

Erschienen 2009 in: Cardiology 110, Seite 271 - 282

Korr. Einrichtung: Royal Brompton Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.637 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.637 · 0.300) = 0.491

Rationale and design of the Patient Related Outcomes with Endeavor versus Cypher stenting Trial (PROTECT): randomized controlled trial comparing the incidence of stent thrombosis and clinical events after sirolimus or zotarolimus drug-eluting stent implantation.

Camenzind, E. • Wijns, W. • Mauri, L. • Boersma, E. • Parikh, K. • Kurowski, V. • Gao, R. • Bode, C. • Greenwood, J.P. • Gershlick, A. • O'Neill, W. • Serruys, P.W. • Jorissen, B. • Steg, P.G. • PROTECT Steering Committee And Investigators, • Strasser, R.H.*

Erschienen 2009 in: Am Heart J 158, Seite 902 - 909.e5

Korr. Einrichtung: Cardiology Department, University Hospital, Geneva, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.357 · 0.300) = 1.307

Ivabradine for patients with stable coronary artery disease and left-ventricular systolic dysfunction (BEAUTIFUL): a randomised, double-blind, placebo-controlled trial.

Fox, K. • Ford, I. • Steg, P.G. • Tendera, M. • Ferrari, R. • Strasser, R.*

Erschienen 2009 in: Lancet 372, Seite 807 - 816

Korr. Einrichtung: Royal Brompton Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 30.758 · 0.300) = 9.227

Right ventricular reduction as an adjunct procedure in tricuspid valve repair.

Kappert, U. • Tugtekin, S.M. • Ouda, A. • Alexiou, K. • Schmeisser, A.* • Schoen, S.* • Matschke, K.

Erschienen 2009 in: Ann Thorac Surg 85, Seite e27 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.644 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.644 · 0.120) = 0.437

Nephrotoxicity of iodixanol versus iopamidol in patients with chronic kidney disease and diabetes mellitus undergoing coronary angiographic procedures.

Laskey, W. • Aspelin, P. • Davidson, C. • Rudnick, M. • Aubry, P. • Kumar, S. • Gietzen, F. • Wiemer, M. • DXV405 Study Group, • Strasser, R.H.*

Erschienen 2009 in: Am Heart J 158, Seite 822 - 828.e3

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, University of New Mexico School of Medicine, Albuquerque, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.357 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.357 · 0.300) = 1.307

Effects of low-dose oral enoximone administration on mortality, morbidity, and exercise capacity in patients with advanced heart failure: the randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel group ESSENTIAL trials.

Metra, M. • Eichhorn, E. • Abraham, W.T. • Linseman, J. • Böhm, M. • Corbalan, R. • DeMets, D. • De Marco, T. • Elkayam, U. • Gerber, M. • Komajda, M. • Liu, P. • Mareev, V. • Perrone, S.V. • Poole-Wilson, P. • Roecker, E. • Stewart, J. • Swedberg, K. • Tendera, M. • Wiens, B. • Bristow, M.R. • ESSENTIAL Investigators, • Strasser, R.H.*

Erschienen 2009 in: Eur Heart J 30, Seite 3015 - 3026

Korr. Einrichtung: Cardiology, Department of Experimental and Applied Medicine, c/o Spedali Civili, University of Brescia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.800 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.800 · 0.300) = 2.940

Ticagrelor versus clopidogrel in patients with acute coronary syndromes.

Wallentin, L. • Becker, R.C. • Budaj, A. • Cannon, C.P. • Emanuelsson, H. • Held, C. • Horrow, J. • Husted, S. • James, S. • Katus, H. • Mahaffey, K.W. • Scirica, B.M. • Skene, A. • Steg, P.G. • Storey, R.F. • Harrington, R.A. • PLATO

Investigators, • Freij, A. • Thorsén, M. • Strasser, R.H.*

Erschienen 2009 in: N Engl J Med 361, Seite 1045 - 1057

Korr. Einrichtung: Uppsala Clinical Research Center, Uppsala, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 47.050 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 47.050 · 0.300) = 14.115

Inflammatory-activated microvascular endothelial cells regulate interleukin-8 and monocyte chemoattractant protein-1 expression of A549 cells in a paracrine fashion.

Wendel, M. • Giessmann, U. • Behrend, P. • Augstein, A.* • Koslowski, R. • Haufe, D. • Kasper, M. • Koch, T.

Erschienen 2009 in: Exp Lung Res 34, Seite 85 - 100

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.177 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.177 · 0.050) = 0.059

Enhancement of the endothelial NO synthase attenuates experimental diastolic heart failure.

Westermann, D. • Riad, A. • Richter, U.* • Jäger, S. • Savvatis, K. • Schuchardt, M. • Bergmann, N. • Tölle, M. • Nagorsen, D. • Gotthardt, M. • Schultheiss, H.P. • Tschöpe, C.

Erschienen 2009 in: Basic Res Cardiol 104, Seite 499 - 509

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology and Pneumology, Charité, Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.973 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.973 · 0.030) = 0.179

Hemodynamic evaluation of aortic regurgitation by magnetic resonance imaging.

Wittlinger, T.* • Dzemali, O. • Bakhtiary, F. • Moritz, A. • Kleine, P.

Erschienen 2009 in: Asian Cardiovasc Thorac Ann 16, Seite 278 - 283

Korr. Einrichtung: Department of Thoracic and Cardiovascular Surgery, University Hospital, Frankfurt

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

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 460.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Manja Bock	15.00
Bernd Ebner	23.00
Gesa Elmer	18.00
Dr. med. Caterina Groß	11.00
Dr. med. Michael Günther	15.00
Dr. med. Claudia Hohmann	19.00
Dr. med. Karim Ibrahim	23.00
Dr. med. Stefanie Jellinghaus	19.00
Dr. med. Christian Pflücke	12.00
Utz Richter	27.00
Dr. med. Tobias Friedrich Ruf	11.00
Dr. med. Steffen Schön	25.00
Dr. med. Hagen Schrötter	25.00

PD Dr. med. Burkhard Sievers	52.00
PD Dr. med. Gregor Simonis	43.00
Dr. med. Dirk Stolte	19.00
Dr. med. Krunoslav Sveric	10.00
Dr. med. Alexander Tränkner	11.00
Dr. med. Stefan Ulbrich	28.00
Dr. med. Stephan Wiedemann	5.00
PD Dr. med. Thomas Wittlinger	32.00
Dr. med. Carsten Wunderlich	17.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	4.48 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.50 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	9.05 T€
Praxistag [PT]	1.89 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	15.92 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. G. Weidinger, CRTD (Dresden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. R.H. Strasser (ruth.strasser@tu-dresden.de)

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. Dr. med. Braun-Dullaeus, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Klinik f. Kardiologie, Angiologie u. Pneumologie (Deutschland)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. 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

12.16

Kontakt

E-Mail

Stefan.Bornstein@Uniklinikum-Dresden.de

WWW

<http://mk3.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

458 5955

Lehre

TUT MED	3.60 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	10.16 T€
Praxistag	1.89 T€
ZM	0.42 T€
PH	0.07 T€
Gesamt	16.14 T€

Anzahl Tutoren 18

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	1142.153
Summe der I-Faktoren	227.286
Summe der B-Faktoren	11.950
Summe der I- und B-Faktoren	239.236
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	19.674

Aufsätze	195
Bücher	4
Beiträge in Büchern	20
Habilitationen/Dissertationen	1/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	14
Herausgabe einer Zeitschrift	10

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1137.6 T€
	nicht begutachtet	402.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	3.0 T€
	nicht begutachtet	3584.8 T€
Gesamtsumme		5127.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3134.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (174)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Angiogenic factors stimulate growth of adult neural stem cells.

Androutsellis-Theotokis, A. * • Rueger, M.A. • Park, D.M. • Boyd, J.D. • Padmanabhan, R. • Campanati, L. • Stewart, C.V. • LeFranc, Y. • Plenz, D. • Walbridge, S. • Lonser, R.R. • McKay, R.D.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e9414

Korr. Einrichtung: Laboratory of Molecular Biology, National Cancer Institute, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.400) = 1.740

Cholera toxin regulates a signaling pathway critical for the expansion of neural stem cell cultures from the fetal and adult rodent brains.

Androutsellis-Theotokis, A. * • Walbridge, S. • Park, D.M. • Lonser, R.R. • McKay, R.D.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e10841

Korr. Einrichtung: Laboratory of Molecular Biology, National Institute of Neurological Disorders and Stroke, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.400) = 1.740

Protein complexes containing CYFIP/Sra/PIR121 coordinate Arf1 and Rac1 signalling during clathrin-AP-1-coated carrier biogenesis at the TGN.

Anitei, M. • Stange, C. • Parshina, I. * • Baust, T. • Schenck, A. • Raposo, G. • Kirchhausen, T. • Hoflack, B.

Erschienen 2010 in: Nat Cell Biol 12, Seite 330 - 340

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 19.527 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 19.527 · 0.050) = 0.976

Modulation of adrenal aldosterone release by oxidative modification of low-density lipoprotein.

Ansurudeen, I. * • Pietzsch, J. • Graessler, J. * • Ehrhart-Bornstein, M. * • Saha, S. • Bornstein, S.R. * • Kopprasch, S. *

Erschienen 2010 in: Am J Hypertens 23, Seite 1061 - 1068

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.036 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.036 · 0.880) = 2.672

[Does cutaneous lupus erythematoses really exist?].

Aringer, M. * • Kuhn, A.

Erschienen 2010 in: Z Rheumatol 69, Seite 389 - 392

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.401 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.401 · 0.600) = 0.241

[40-year old with hypothyroidism. Now she complains about her burning tongue].

Barthel, A. * • Bornstein, S.R. * • Benker, G.

Erschienen 2010 in: MMW Fortschr Med 152, Seite 5

Korr. Einrichtung: Endokrinologikum Ruhr, Bochum

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

Pilot study of serum inhibin B as a potential marker of testosterone doping in weight lifting men.

Barthel, A.* • Bornstein, S.R.* • Benker, G.

Erschienen 2010 in: Clin J Sport Med 20, Seite 117 - 119

Korr. Einrichtung: Endokrinologikum Ruhr, Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.500 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.500 · 0.700) = 1.050

[A morbidly obese patient: what causes the conspicuous skin changes?].

Barthel, A.* • Bornstein, S.R.* • Benker, G.

Erschienen 2010 in: MMW Fortschr Med 152, Seite 5

Korr. Einrichtung: Endokrinologikum Ruhr, Bochum

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

[46-year-old, veiled patient. Waddeling gait and bone pain].

Barthel, A.* • Dombrowski, H.J. • Abu-Obeid, S. • Bornstein, S.R.* • Benker, G.

Erschienen 2010 in: MMW Fortschr Med 152, Seite 5

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, 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

SDHAF2 mutations in familial and sporadic paraganglioma and pheochromocytoma.

Bayley, J.P. • Kunst, H.P. • Cascon, A. • Sampietro, M.L. • Gaal, J. • Korpershoek, E. • Hinojar-Gutierrez, A. • Timmers, H.J. • Hoefsloot, L.H. • Hermesen, M.A. • Suárez, C. • Hussain, A.K. • Vriends, A.H. • Hes, F.J. • Jansen, J.C. • Tops, C.M. • Corssmit, E.P. • De Knijff, P. • Lenders, J.W.* • Cremers, C.W. • Devilee, P. • Dinjens, W.N. • De Krijger, R.R. • Robledo, M.

Erschienen 2010 in: Lancet Oncol 11, Seite 366 - 372

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Leiden University Medical Centre, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.470 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 14.470 · 0.014) = 0.197

Prevalence of anterior pituitary dysfunction in patients following traumatic brain injury in a German multi-centre screening program.

Berg, C. • Oeffner, A. • Schumm-Draeger, P.M. • Badorrek, F. • Brabant, G. • Gerbert, B.* • Bornstein, S.* • Zimmermann, A. • Weber, M. • Broecker-Preuss, M. • Mann, K. • Herrmann, B.L.

Erschienen 2010 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 118, Seite 139 - 144

Korr. Einrichtung: Clinic of Endocrinology, University Hospital of Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.685 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.685 · 0.060) = 0.101

"Salus aegroti - suprema lex".

Bergmann, A.* • Schwarz, P.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 3

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 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Neue Entwicklungen im Bereich Glukosemessung.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 347

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 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Zwischen Telemedizin und bariatrischer Chirurgie - Typ-2-Diabetes im Fokus.

Bergmann, A.* • Schwarz, P.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 103

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 · 0.0 · 1.000) = 0.000

EULAR recommendations for the management of systemic lupus erythematosus with neuropsychiatric manifestations: report of a task force of the EULAR standing committee for clinical affairs.

Bertsias, G.K. • Ioannidis, J.P. • Aringer, M.* • Bollen, E. • Bombardieri, S. • Bruce, I.N. • Cervera, R. • Dalakas, M. • Doria, A. • Hanly, J.G. • Huizinga, T.W. • Isenberg, D. • Kallenberg, C. • Piette, J.C. • Schneider, M. • Scolding, N. • Smolen, J. • Stara, A. • Tassioulas, I. • Tektonidou, M. • Tincani, A. • Van Buchem, M.A. • Van Vollenhoven, R. • Ward, M. • Gordon, C. • Boumpas, D.T.

Erschienen 2010 in: Ann Rheum Dis 69, Seite 2074 - 2082

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Rheumatology, University of Crete School of Medicine, Heraklion, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.111 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.111 · 0.012) = 0.101

Cancer in males and risk of venous thromboembolism.

Beyer-Westendorf, J.* • Werth, S.* • Halbritter, K.* • Weiss, N.*

Erschienen 2010 in: Thromb Res 125 Suppl 2, Seite S155 - 9

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.406 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.406 · 1.000) = 2.406

[Costs of diabetes care and treatment satisfaction in type 2 diabetes patients treated with a basal-bolus (ICT) insulin regimen in outpatient care: results of the LIVE-COM study].

Bierwirth, R.A. • Kohlmann, T. • Mook, J. • Holle, R. • Landgraf, W.*

Erschienen 2010 in: Med Klin (Munich) 105, Seite 792 - 801

Korr. Einrichtung: Ambulantes Diabeteszentrum am Elisabeth-Krankenhaus, Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.473 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.473 · 0.300) = 0.142

PDGF-C mediates glomerular capillary repair.

Boor, P. • Van Roeyen, C.R. • Kunter, U. • Villa, L. • Bücher, E. • Hohenstein, B.* • Hugo, C.P.* • Eriksson, U. • Satchell, S.C. • Mathieson, P.W. • Eitner, F. • Floege, J. • Ostendorf, T.

Erschienen 2010 in: Am J Pathol 177, Seite 58 - 69

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology and Immunology, University Hospital Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.673 • Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.673 · 0.055) = 0.309

Unrecognized secondary causes of hypertension in patients with hypertensive urgency/emergency: prevalence and co-prevalence.

Börgel, J. • Springer, S. • Ghafoor, J. • Arndt, D. • Duchna, H.W. • Barthel, A.* • Werner, S. • Van Helden, J. • Hanefeld, C. • Neubauer, H. • Bulut, D. • Mügge, A.

Erschienen 2010 in: Clin Res Cardiol 99, Seite 499 - 506

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology and Angiology, University Clinic St. Josef Hospital, Heart Center, University of Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.958 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.958 · 0.030) = 0.089

Mixed lymphohematopoietic chimerism and response in Wegener's granulomatosis.

Bornhäuser, M. • Aringer, M.* • Thiede, C.

Erschienen 2010 in: N Engl J Med 362, Seite 2431 - 2432

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 47.050 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 47.050 · 0.300) = 2.823

[Acute pulmonary embolism].

Braun, S. • Beyer-Westendorf, J.* • Platzek, I. • Höffken, G. • Halank, M.

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 1803 - 14; quiz 1814-8

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.100) = 0.059

Insel(zell)-Transplantationen bei Typ-1-Diabetes-Patienten.

Brendel, M.D.* • Ludwig, B.* • Eckhard, M. • Bretzel, R.G.

Erschienen 2010 in: Diabetologie 6, Seite 357 - 365

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, 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

Aldehyde dehydrogenase 7A1 (ALDH7A1) is a novel enzyme involved in cellular defense against hyperosmotic stress.

Brocker, C. • Lassen, N. • Estey, T. • Pappa, A. • Cantore, M. • Orlova, V.V. • Chavakis, T.* • Kavanagh, K.L. • Oppermann, U. • Vasiliou, V.

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 18452 - 18463

Korr. Einrichtung: Department of Pharmaceutical Sciences, University of Colorado Denver, Aurora, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.328 · 0.038) = 0.200

Determination of naltrexone and 6beta-naltrexol in human blood: comparison of high-performance liquid chromatography with spectrophotometric and tandem-mass-spectrometric detection.

Brünen, S. • Krüger, R. • Finger, S.* • Korf, F. • Kiefer, F. • Wiedemann, K. • Lackner, K.J. • Hiemke, C.

Erschienen 2010 in: Anal Bioanal Chem 396, Seite 1249 - 1257

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University of Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.480 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.480 · 0.050) = 0.174

COUP-TFII is regulated by high glucose in endothelial cells.

Brunsen, C.* • Korten, S.* • Brux, M.* • Seifert, S. • Roesler, J. • Bornstein, S.R.* • Morawietz, H.* • Goettsch, W.*

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 81 - 87

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.900) = 2.417

Increased sympathetic activity in chronic pancreatitis patients is associated with hyperalgesia.

Buscher, H.C. • Van Goor, H. • Sweep, C.G. • Lenders, J.W.* • Wilder-Smith, O.H.

Erschienen 2010 in: J Pain Palliat Care Pharmacother 24, Seite 362 - 366

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Optimizing orthotopic cell transplantation in the mouse adrenal gland.

Cardoso, C.C.* • Bornstein, S.R.* • Hornsby, P.J.

Erschienen 2010 in: Cell Transplant 19, Seite 565 - 572*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.126 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.126 · 0.700) = 3.588**Physiology of kidney renin.**

Castrop, H. • Höcherl, K. • Kurtz, A. • Schweda, F. • Todorov, V.* • Wagner, C.

Erschienen 2010 in: Physiol Rev 90, Seite 607 - 673*Korr. Einrichtung:* Institute of Physiology, University of Regensburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 37.726 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 37.726 · 0.075) = 2.829**Simultaneous dual-band optical coherence tomography as new tool for imaging vascular structure and function in the in vivo mouse model.**

Cimalla, P. • Walther, J. • Goettsch, W.* • Meissner, S. • Morawietz, H.* • Koch, E.

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55 (Suppl. 1), Seite 1 - 4*Korr. Einrichtung:* Klin. Sensoring u. Monitoring, Klinik u. Poliklinik d. Anästhesie u. Intensivtherapie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 0.150) = 0.079**Lipopolysaccharide-induced radical formation in the striatum is abolished in Nox2 gp91phox-deficient mice.**

Clement, H.W. • Vazquez, J.F. • Sommer, O. • Heiser, P. • Morawietz, H.* • Hopt, U. • Schulz, E. • Von Dobschütz, E.

Erschienen 2010 in: J Neural Transm 117, Seite 13 - 22*Korr. Einrichtung:* Department of Child and Adolescent Psychiatry, University of Freiburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.259 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.259 · 0.050) = 0.113**Selective abrogation of the uPA-uPAR interaction in vivo reveals a novel role in suppression of fibrin-associated inflammation.**

Connolly, B.M. • Choi, E.Y. • Gårdsvoll, H. • Bey, A.L. • Currie, B.M. • Chavakis, T.* • Liu, S. • Molinolo, A. • Ploug, M. • Leppla, S.H. • Bugge, T.H.

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 1593 - 1603*Korr. Einrichtung:* Oral and Pharyngeal Cancer Branch, National Institute of Dental and Craniofacial Research, National Institutes of Health, Bethesda, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.555 · 0.033) = 0.352**PPAR{gamma}-dependent regulation of adenylate cyclase 6 amplifies the stimulatory effect of cAMP on renin gene expression.**

Desch, M. • Schubert, T. • Schreiber, A. • Mayer, S. • Friedrich, B. • Artunc, F. • Todorov, V.T.*

Erschienen 2010 in: Mol Endocrinol 24, Seite 2139 - 2151*Korr. Einrichtung:* Institute of Physiology, University of Regensburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.257 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.257 · 0.300) = 1.577**Increased renin production in mice with deletion of peroxisome proliferator-activated receptor-gamma in juxtaglomerular cells.**

Desch, M. • Schreiber, A. • Schweda, F. • Madsen, K. • Friis, U.G. • Weatherford, E.T. • Sigmund, C.D. • Sequeira

Lopez, M.L. • Gomez, R.A. • Todorov, V.T.*

Erschienen 2010 in: Hypertension 55, Seite 660 - 666

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University of Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.614 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.614 \cdot 0.300$) = 1.984

The pan-deacetylase inhibitor panobinostat inhibits growth of hepatocellular carcinoma models by alternative pathways of apoptosis.

Di Fazio, P. • Schneider-Stock, R. • Neureiter, D. • Okamoto, K. • Wissniowski, T. • Gahr, S. • Quint, K. • Meissnitzer, M. • Alinger, B. • Montalbano, R. • Sass, G. • Hohenstein, B.* • Hahn, E.G. • Ocker, M.

Erschienen 2010 in: Cell Oncol 32, Seite 285 - 300

Korr. Einrichtung: Department of Medicine 1, University Hospital Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.169 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.169 \cdot 0.025$) = 0.104

New genetic loci implicated in fasting glucose homeostasis and their impact on type 2 diabetes risk.

Dupuis, J. • Langenberg, C. • Prokopenko, I. • Saxena, R. • Soranzo, N. • Jackson, A.U. • Wheeler, E. • Glazer, N.L. • Bouatia-Naji, N. • Gloyn, A.L. • Lindgren, C.M. • Mägi, R. • Morris, A.P. • Randall, J. • Johnson, T. • Elliott, P. • Rybin, D. • Thorleifsson, G. • Steinthorsdottir, V. • Henneman, P. • Grallert, H. • Dehghan, A. • Hottenga, J.J. • Franklin, C.S. • Navarro, P. • Song, K. • Goel, A. • Perry, J.R. • Egan, J.M. • Lajunen, T. • Grarup, N. • Sparsø, T. • Doney, A. • Voight, B.F. • Stringham, H.M. • Li, M. • Kanoni, S. • Shrader, P. • Cavalcanti-Proença, C. • Kumari, M. • Qi, L. • Timpson, N.J. • Gieger, C. • Zabena, C. • Rocheleau, G. • Ingelsson, E. • An, P. • Graessler, J.* • DIAGRAM Consortium, • GIANT Consortium, • Borecki, I.B. • Loos, R.J. • Meneton, P. • Magnusson, P.K. • Nathan, D.M. • Williams, G.H. • Hattersley, A.T. • Silander, K. • Salomaa, V. • Smith, G.D. • Bornstein, S.R.* • Schwarz, P.* • Spranger, J. • Barroso, I.

Erschienen 2010 in: Nat Genet 42, Seite 105 - 116

Korr. Einrichtung: Department of Biostatistics, Boston University School of Public Health, Massachusetts, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 34.284 • Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 34.284 \cdot 0.015$) = 0.498

Posttransplantationsdiabetes.

Eckhard, M. • Dieterle, C. • Brendel, M.D.* • Bretzel, R.G. • Landgraf, R.

Erschienen 2010 in: Diabetologie 6, Seite 460 - 468

Korr. Einrichtung: k.A.

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

Surgery: Risks of hemodynamic instability in pheochromocytoma.

Eisenhofer, G.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: Nat Rev Endocrinol 6, Seite 301 - 302

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.688 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.688 \cdot 1.000$) = 6.688

Pheochromocytoma or Münchausen syndrome: the masquerade is up.

Eisenhofer, G.*

Erschienen 2010 in: Clin Auton Res 20, Seite 211 - 212

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.278 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.278 \cdot 1.000$) = 0.256

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: Diabetologie 5, Seite 358 - 363

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.571 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.571) = 0.000

Polarization and migration of hematopoietic stem and progenitor cells rely on the RhoA/ROCK I pathway and an active reorganization of the microtubule network.

Fonseca, A.V. • Freund, D.* • Bornhäuser, M. • Corbeil, D.

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 31661 - 31671

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.328 · 0.150) = 0.799

Verordnungsausschluss der Glitazone: Arme deutsche Typ-2-Diabetiker.

Forst, T. • Hanefeld, M.* • Pfützner, A.

Erschienen 2010 in: Diabetes, Stoffw. u. Herz 19, Seite 292 - 295

Korr. Einrichtung: Inst. für klin. Forschung u. Entwicklung, Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.186 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.186 · 0.300) = 0.056

Differential expression of biofunctional GM1 and GM3 gangliosides within the plastic-adherent multipotent mesenchymal stromal cell population.

Freund, D.* • Fonseca, A.V. • Janich, P. • Bornhäuser, M. • Corbeil, D.

Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 131 - 142

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories, BIOTEC and DFG Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.204 · 0.400) = 0.882

Leptin replacement prevents weight loss-induced metabolic adaptation in congenital leptin-deficient patients.

Galgani, J.E. • Greenway, F.L. • Caglayan, S. • Wong, M.L. • Licinio, J.* • Ravussin, E.

Erschienen 2010 in: J Clin Endocrinol Metab 95, Seite 851 - 855

Korr. Einrichtung: Pennington Biomedical Research Center, Baton Rouge, Louisiana, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.202 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.202 · 0.075) = 0.465

Therapiemöglichkeiten nach Nichtansprechen von TNF-Blockern bei rheumatoider Arthritis.

Georgi, A.* • Aringer, M.*

Erschienen 2010 in: J Miner Stoffwechs 17, Seite 15 - 20

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 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Differential white blood cell count and type 2 diabetes: systematic review and meta-analysis of cross-sectional and prospective studies.

Gkrania-Klotsas, E. • Ye, Z. • Cooper, A.J. • Sharp, S.J. • Luben, R. • Biggs, M.L. • Chen, L.K. • Gokulakrishnan, K. • Hanefeld, M.* • Ingelsson, E. • Lai, W.A. • Lin, S.Y. • Lind, L. • Lohsoonthorn, V. • Mohan, V. • Muscari, A. • Nilsson, G. • Ohrvik, J. • Chao Qiang, J. • Jenny, N.S. • Tamakoshi, K. • Temelkova-Kurktschiev, T. • Wang, Y.Y. • Yajnik, C.S. • Zoli, M. • Khaw, K.T. • Forouhi, N.G. • Wareham, N.J. • Langenberg, C.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e13405

Korr. Einrichtung: MRC Epidemiology Unit, Institute of Metabolic Science, Cambridge, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.011) = 0.048

Improving myocardial perfusion by percutaneous coronary intervention reduces central sympathetic activity in stable angina.

Gomes, M.E. • Aengevaeren, W.R. • Lenders, J.W.* • Verheugt, F.W. • Smits, P. • Tack, C.J.

Erschienen 2010 in: Clin Cardiol 33, Seite E16 - 21

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.602 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.602 · 0.075) = 0.120

Sympathoinhibition by atorvastatin in hypertensive patients.

Gomes, M.E. • Tack, C.J. • Verheugt, F.W. • Smits, P. • Lenders, J.W.*

Erschienen 2010 in: Circ J 74, Seite 2622 - 2626

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Radboud University Nijmegen Medical Center, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.692 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.692 · 0.300) = 0.808

Sympathoinhibitory effect of statins in chronic heart failure.

Gomes, M.E. • Lenders, J.W.* • Bellersen, L. • Verheugt, F.W. • Smits, P. • Tack, C.J.

Erschienen 2010 in: Clin Auton Res 20, Seite 73 - 78

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, University Medical Center Nijmegen, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.287 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.287 · 0.075) = 0.097

The vaptans: just landed. But how was the trip?

Gross, P.*

Erschienen 2010 in: Nephrol Dial Transplant 25, Seite 1367 - 1368

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.306 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.306 · 1.000) = 0.661

Renal function, efficacy, and safety of sirolimus and mycophenolate mofetil after short-term calcineurin inhibitor-based quadruple therapy in de novo renal transplant patients: one-year analysis of a randomized multicenter trial.

Guba, M. • Pratschke, J. • Hugo, C.* • Krämer, B.K. • Nohr-Westphal, C. • Brockmann, J. • Andrassy, J. • Reinke, P. • Pressmar, K. • Hakenberg, O. • Fischereder, M. • Pascher, A. • Illner, W.D. • Banas, B. • Jauch, K.W. • SMART-Study Group,

Erschienen 2010 in: Transplantation 90, Seite 175 - 183

Korr. Einrichtung: Department of Surgery, Munich University Hospital, Campus Grosshadern

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.498 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.498 · 0.021) = 0.075

Ressourcen-Inanspruchnahme und Kosten der Behandlung von Typ-2- Diabetikern unter Insulin-glargin- oder Insulindetemir-Therapie (LIVE-KK1): Analyse von Krankenkassen-Routinedaten mittels Propensity Score Matching.

Hagenmeyer, E.-G. • Gothe, H. • Landgraf, W.* • Kulik, M. • Schiffhorst, G. • Häussler, B.

Erschienen 2010 in: Gesundh ökon Qual manag 15, Seite 121 - 126

Korr. Einrichtung: IGES Inst. für Gesundheits- u. Sozialforschung GmbH Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 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 2010 in: Onkologie 33, Seite 313 - 316

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.234 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.234 · 0.300) = 0.370

Rivaroxaban.

Halbritter, K.* • Hochauf, S.*

Erschienen 2010 in: Arzneimittel-, Therapie-Kritik 42, Seite 339 - 346

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 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Rivaroxaban.

Halbritter, K.* • Hochauf, S.*

Erschienen 2010 in: Internist. Praxis 50, Seite 869 - 876

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 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Die Osteoporose des Mannes - Ursachen.

Hamann, C. • Tsourdi, E.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2010 in: Osteologie 19, Seite 131 - 135

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.157 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.157 · 0.600) = 0.094

Insulinresistenz - nicht länger "die Achse des Bösen"?

Hanefeld, M.*

Erschienen 2010 in: Diabetologie u. Stoffw. 5, Seite 80

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.380 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.380 · 1.000) = 0.380

[Glycemic control and cardiovascular benefit: What do we know today?].

Hanefeld, M.* • Schönauer, M. • Forst, T.

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 301 - 307

Korr. Einrichtung: Zentrum für Klinische Studien, GWT-TUD GmbH, Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.400) = 0.236

Rolle der Triglyzeride beim metabolischen Syndrom.

Hanefeld, M.* • Heidenreich, A. • Schaper, F.

Erschienen 2010 in: Herzmedizin 27, Seite 26 - 32

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 · 0.0 · 0.400) = 0.000

Effect of targeting normal fasting glucose levels with basal insulin glargine on glycaemic variability and risk of hypoglycaemia: a randomized, controlled study in patients with early Type 2 diabetes.

Hanefeld, M.* • Koehler, C. • Hoffmann, C. • Wilhelm, K. • Kamke, W. • Gerstein, H.

Erschienen 2010 in: Diabet Med 27, Seite 175 - 180

Korr. Einrichtung: GWT-TUD GmbH, Center for Clinical Studies, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.871 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.871 · 0.400) = 1.148

Dapagliflozin, an SGLT2 inhibitor, for diabetes.

Hanefeld, M.* • Forst, T.

Erschienen 2010 in: Lancet 375, Seite 2196 - 2198*Korr. Einrichtung:* Centre for Clinical Studies, Gesellschaft für Wissens- und Technologietransfer, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 30.758 · 0.600) = 18.455**Central and cerebrovascular effects of leg crossing in humans with sympathetic failure.**

Harms, M.P. • Wieling, W. • Colier, W.N. • Lenders, J.W.* • Secher, N.H. • Van Lieshout, J.J.

Erschienen 2010 in: Clin Sci (Lond) 118, Seite 573 - 581*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine, AMC Center for Heart Failure Research, Academic Medical Center, Amsterdam, Netherlands*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.982 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.982 · 0.075) = 0.299**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. • Zillikens, M.C. • Speliotes, E.K. • Mägi, R. • Workalemahu, T. • White, C.C. • Bouatia-Naji, N. • Harris, T.B. • Berndt, S.I. • Ingelsson, E. • Willer, C.J. • Weedon, M.N. • Luan, J. • Vedantam, S. • Esko, T. • Kilpeläinen, T.O. • Kutalik, Z. • Li, S. • Monda, K.L. • Dixon, A.L. • Holmes, C.C. • Kaplan, L.M. • Liang, L. • Min, J.L. • Moffatt, M.F. • Molony, C. • Nicholson, G. • Schadt, E.E. • Zondervan, K.T. • Feitosa, M.F. • Ferreira, T. • Allen, H.L. • Weyant, R.J. • Wheeler, E. • Wood, A.R. • MAGIC, • Estrada, K. • Goddard, M.E. • Lettre, G. • Mangino, M. • Nyholt, D.R. • Purcell, S. • Smith, A.V. • Visscher, P.M. • Yang, J. • McCarroll, S.A. • Nemesh, J. • Voight, B.F. • Absher, D. • Amin, N. • Aspelund, T. • Coin, L. • Glazer, N.L. • Hayward, C. • Heard-Costa, N.L. • Hottenga, J.J. • Johansson, A. • Johnson, T. • Kaakinen, M. • Kapur, K. • Ketkar, S. • Knowles, J.W. • Kraft, P. • Kraja, A.T. • Lamina, C. • Leitzmann, M.F. • McKnight, B. • Morris, A.P. • Ong, K.K. • Perry, J.R. • Peters, M.J. • Polasek, O. • Prokopenko, I. • Rayner, N.W. • Ripatti, S. • Rivadeneira, F. • Robertson, N.R. • Sanna, S. • Sovio, U. • Surakka, I. • Teumer, A. • Van Wingerden, S. • Vitart, V. • Zhao, J.H. • Cavalcanti-Proença, C. • Chines, P.S. • Fisher, E. • Kulzer, J.R. • Lecoeur, C. • Narisu, N. • Sandholt, C. • Scott, L.J. • Silander, K. • Stark, K. • Tammesoo, M.L. • Teslovich, T.M. • Timpson, N.J. • Watanabe, R.M. • Welch, R. • Chasman, D.I. • Cooper, M.N. • Jansson, J.O. • Kettunen, J. • Lawrence, R.W. • Pellikka, N. • Perola, M. • Vandenput, L. • Alavere, H. • Almgren, P. • Atwood, L.D. • Bennett, A.J. • Biffar, R. • Bonnycastle, L.L. • Bornstein, S.R.* • Buchanan, T.A. • Campbell, H. • Day, I.N. • Dei, M. • Dörr, M. • Elliott, P. • Erdos, M.R. • Eriksson, J.G. • Freimer, N.B. • Fu, M. • Gaget, S. • Geus, E.J. • Gjesing, A.P. • Grallert, H. • Grässler, J.* • Groves, C.J. • Guiducci, C. • Hartikainen, A.L. • Hassanali, N. • Havulinna, A.S. • Herzig, K.H. • Hicks, A.A. • Hui, J. • Igl, W. • Jousilahti, P. • Jula, A. • Kajantie, E. • Kinnunen, L. • Kolcic, I. • Koskinen, S. • Kovacs, P. • Kroemer, H.K. • Krzelj, V. • Kuusisto, J. • Kvaloy, K. • Laitinen, J. • Lantieri, O. • Lathrop, G.M. • Lokki, M.L. • Luben, R.N. • Ludwig, B.* • Schwarz, P.E. • Mohlke, K.L. • Lindgren, C.M.

Erschienen 2010 in: Nat Genet 42, Seite 949 - 960*Korr. Einrichtung:* Regensburg University Medical Center, Department of Epidemiology and Preventive Medicine, Regensburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 34.284 • Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 34.284 · 0.006) = 0.190**Prävention von Osteoporose und Gefäßkalzifizierung durch RANKL-Blockade mittels Denosumab in einem Mausmodell der Glukokortikoid-induzierten Osteoporose.**

Helas, S.* • Goettsch, W.* • Schoppet, M. • Hempel, U. • Zeitz, U. • Morawietz, H.* • Kostenuik, P.J. • Erben, R.G. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135 (Sonderausgabe Forschungspreise d. DGIM), Seite 12*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.786) = 0.464

Age-dependent neuroectodermal differentiation capacity of human mesenchymal stromal cells: limitations for autologous cell replacement strategies.

Hermann, A. • List, C. • Habisch, H.J. • Vukicevic, V. * • Ehrhart-Bornstein, M. * • Brenner, R. • Bernstein, P. • Fickert, S. • Storch, A.

Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 17 - 30

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.204 \cdot 0.086$) = 0.189

Decision trees as a simple-to-use and reliable tool to identify individuals with impaired glucose metabolism or type 2 diabetes mellitus.

Hische, M. • Luis-Dominguez, O. • Pfeiffer, A.F. • Schwarz, P.E. * • Selbig, J. • Spranger, J.

Erschienen 2010 in: Eur J Endocrinol 163, Seite 565 - 571

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Nutrition, Charité-Universitätsmedizin Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.539 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.539 \cdot 0.075$) = 0.265

Approach to the patient with secondary osteoporosis.

Hofbauer, L.C. * • Hamann, C. • Ebeling, P.R.

Erschienen 2010 in: Eur J Endocrinol 162, Seite 1009 - 1020

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.539 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.539 \cdot 0.400$) = 1.416

Sexualhormone und Knochen - Venus oder Mars?

Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2010 in: Osteologie 19, Seite 101

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.157 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.157 \cdot 1.000$) = 0.031

Bisphosphonates and atypical femoral fractures.

Hofbauer, L.C. * • Jakob, F. • Felsenberg, D.

Erschienen 2010 in: N Engl J Med 363, Seite 1084; author reply 1084 - 5

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 47.050 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 47.050 \cdot 0.400$) = 3.764

Autocrine VEGF-VEGF-R loop on podocytes during glomerulonephritis in humans.

Hohenstein, B. * • Colin, M. • Foellmer, C. • Amann, K.U. • Brekken, R.A. • Daniel, C. • Hugo, C.P. *

Erschienen 2010 in: Nephrol Dial Transplant 25, Seite 3170 - 3180

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.306 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.306 \cdot 0.700$) = 2.314

Enhanced progenitor cell recruitment and endothelial repair after selective endothelial injury of the mouse kidney.

Hohenstein, B. * • Kuo, M.C. • Addabbo, F. • Yasuda, K. • Ratliff, B. • Schwarzenberger, C. • Eckardt, K.U. • Hugo, C.P. * • Goligorsky, M.S.

Erschienen 2010 in: Am J Physiol Renal Physiol 298, Seite F1504 - 14

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.731 • Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.731 \cdot 0.443$) = 1.652

Effect of nateglinide on the incidence of diabetes and cardiovascular events.

Holman, R.R. • NAVIGATOR Study Group, • Haffner, S.M. • McMurray, J.J. • Bethel, M.A. • Holzhauer, B. • Hua, T.A. • Belenkov, Y. • Boolell, M. • Buse, J.B. • Buckley, B.M. • Chacra, A.R. • Chiang, F.T. • Charbonnel, B. • Chow, C.C. • Davies, M.J. • Deedwania, P. • Diem, P. • Einhorn, D. • Fonseca, V. • Fulcher, G.R. • Gaciong, Z. • Gaztambide, S. • Giles, T. • Horton, E. • Ilkova, H. • Jenssen, T. • Kahn, S.E. • Krum, H. • Laakso, M. • Leiter, L.A. • Levitt, N.S. • Mareev, V. • Martinez, F. • Masson, C. • Mazzone, T. • Meaney, E. • Nesto, R. • Pan, C. • Prager, R. • Raptis, S.A. • Rutten, G.E. • Sandstroem, H. • Schaper, F. • Scheen, A. • Schmitz, O. • Sinay, I. • Soska, V. • Stender, S. • Tamás, G. • Tognoni, G. • Tuomilehto, J. • Villamil, A.S. • Vozár, J. • Hanefeld, M. * • Califf, R.M.

Erschienen 2010 in: N Engl J Med 362, Seite 1463 - 1476

Korr. Einrichtung: k.A.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 47.050 • Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 47.050 \cdot 0.006) = 0.261$

Extended-duration venous thromboembolism prophylaxis in acutely ill medical patients with recently reduced mobility: a randomized trial.

Hull, R.D. • Schellong, S.M. • Tapson, V.F. • Monreal, M. • Samama, M.M. • Nicol, P. • Vicaut, E. • Turpie, A.G. • Yusen, R.D. • Halbritter, K. * • EXCLAIM (Extended Prophylaxis For Venous Thromboembolism In Acutely Ill Medical Patients With Prolonged Immobilization) Study,

Erschienen 2010 in: Ann Intern Med 153, Seite 8 - 18

Korr. Einrichtung: ThrombosisResearch Unit, University of Calgary, Foothills Hospital, Calgary, Alberta, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.225 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 16.225 \cdot 0.033) = 0.541$

Detailed physiologic characterization reveals diverse mechanisms for novel genetic Loci regulating glucose and insulin metabolism in humans.

Ingelsson, E. • Langenberg, C. • Hivert, M.F. • Prokopenko, I. • Lyssenko, V. • Dupuis, J. • Mägi, R. • Sharp, S. • Jackson, A.U. • Assimes, T.L. • Shrader, P. • Knowles, J.W. • Zethelius, B. • Abbasi, F.A. • Bergman, R.N. • Bergmann, A. • Berne, C. • Boehnke, M. • Bonnycastle, L.L. • Bornstein, S.R. * • Buchanan, T.A. • Bumpstead, S.J. • Böttcher, Y. • Chines, P. • Collins, F.S. • Cooper, C.C. • Dennison, E.M. • Erdos, M.R. • Ferrannini, E. • Fox, C.S. • Graessler, J. • Hao, K. • Isomaa, B. • Jameson, K.A. • Kovacs, P. • Kuusisto, J. • Laakso, M. • Ladenvall, C. • Mohlke, K.L. • Morcken, M.A. • Narisu, N. • Nathan, D.M. • Pascoe, L. • Payne, F. • Petrie, J.R. • Sayer, A.A. • Schwarz, P.E. * • Scott, L.J. • Stringham, H.M. • Stumvoll, M. • Swift, A.J. • Syvänen, A.C. • Tuomi, T. • Tuomilehto, J. • Tönjes, A. • Valle, T.T. • Williams, G.H. • Lind, L. • Barroso, I. • Quertermous, T. • Walker, M. • Wareham, N.J. • Meigs, J.B. • McCarthy, M.I. • Groop, L. • Watanabe, R.M. • Florez, J.C. • MAGIC Investigators,

Erschienen 2010 in: Diabetes 59, Seite 1266 - 1275

Korr. Einrichtung: Department of Medical Epidemiology and Biostatistics, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.505 • Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.505 \cdot 0.009) = 0.077$

Sexualsteroid in der Homöostase des Knochens.

Jakob, F. • Benisch, P. • Klotz, B. • Seefried, L. • Mentrup, B. • Raajmakers, N. • Ebert, S. • Hofbauer, L. *

Erschienen 2010 in: Osteologie 19, Seite 105 - 110

Korr. Einrichtung: Orthopädisches Zentrum für Muskuloskeletale Forschung, Orthopäd. Klinik, Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.157 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.157 \cdot 0.300) = 0.047$

International position paper on febusostat.

Jansen, T.L. • Richette, P. • Perez-Ruiz, F. • Tausche, A.K. * • Guerne, P.A. • Punzi, L. • Leeb, B. • Barskova, V. • Uhlig, T. • Pimentão, J. • Zimmermann-Górska, I. • Pascual, E. • Bardin, T. • Doherty, M.

Erschienen 2010 in: Clin Rheumatol 29, Seite 835 - 840

Korr. Einrichtung: Department of Rheumatology, Medisch Centrum Leeuwarden, Netherlands

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.668 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.668 \cdot 0.025) = 0.042$

Lipid Apheresis after Heart Transplantation - the Dresden Experience.

Julius, U.* • Tselmin, S.* • Fischer, S.* • Passauer, J.* • Tsourdi, E.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: Transplantationsmed 22., Seite 355 - 362

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 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Abrogation of TLR4 and CD14 Expression and Signaling in Human Adrenocortical Tumors.

Kanczkowski, W.* • Tymoszuk, P.* • Ehrhart-Bornstein, M.* • Wirth, M.P. • Zacharowski, K. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: J Clin Endocrinol Metab 95, Seite E421 - 9

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.202 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.202 · 0.850) = 5.272

Role of toll-like receptors and inflammation in adrenal gland insufficiency.

Kanczkowski, W.* • Zacharowski, K. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: Neuroimmunomodulation 17, Seite 180 - 183

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.034 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.034 · 0.700) = 1.424

Endothelial cells (EC) and endothelial precursor cells (EPC) kinetics in hematological patients undergoing chemotherapy or autologous stem cell transplantation (ASCT).

Kideryova, L. • Pytlik, R. • Benesova, K. • Vesely, R. • Karban, J. • Rychtrmocovy, H. • Goettsch, W.* • Morawietz, H.* • Trneny, M.

Erschienen 2010 in: Hematol Oncol 28, Seite 192 - 201

Korr. Einrichtung: First Department of Medicine-Hematooncology, First Medical Faculty, Charles University, Prague, Czech Republic

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.869 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.869 · 0.086) = 0.160

Therapieoptionen bei Hypophysenadenomen.

Knappe, U. • Brendel, M.D.*

Erschienen 2010 in: Med Welt 61, Seite 7 - 12

Korr. Einrichtung: Neurochirurg. Klinik Johannes Wesling Klinikum, Minden

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

Heart failure events with rosiglitazone in type 2 diabetes: data from the RECORD clinical trial.

Komajda, M. • McMurray, J.J. • Beck-Nielsen, H. • Gomis, R. • Hanefeld, M.* • Pocock, S.J. • Curtis, P.S. • Jones, N.P. • Home, P.D.

Erschienen 2010 in: Eur Heart J 31, Seite 824 - 831

Korr. Einrichtung: Université Pierre et Marie Curie Paris 6, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.800 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.800 · 0.043) = 0.420

Erkrankungen bei Migranten.

Korenblum, W.* • Bornstein, S.R.* • Fischer, S.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 38 - 43

Korr. Einrichtung: Allgemeinärztl. Praxis, Düsseldorf

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

Glucokinase-activating GCKR polymorphisms increase plasma levels of triglycerides and free fatty acids, but do not elevate cardiovascular risk in the Ludwigshafen Risk and Cardiovascular Health Study.

Kozian, D.H. • Barthel, A. * • Cousin, E. • Brunnhöfer, R. • Anderka, O. • März, W. • Böhm, B. • Winkelmann, B. • Bornstein, S.R. * • Schmoll, D.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 502 - 506

Korr. Einrichtung: Sanofi-Aventis, R & D, Industriepark Hoechst, Frankfurt/Main

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.686 \cdot 0.075$) = 0.201

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 2010 in: J Hum Hypertens

Korr. Einrichtung: Klinik II und Poliklinik für Innere Medizin, Zentrum für Molekulare Medizin der Universität zu Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.289 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.289 \cdot 0.043$) = 0.098

Platelet-derived growth factor-DD targeting arrests pathological angiogenesis by modulating glycogen synthase kinase-3beta phosphorylation.

Kumar, A. • Hou, X. • Lee, C. • Li, Y. • Maminishkis, A. • Tang, Z. • Zhang, F. • Langer, H.F. • Arjunan, P. • Dong, L. • Wu, Z. • Zhu, L.Y. • Wang, L. • Min, W. • Colosi, P. • Chavakis, T. * • Li, X.

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 15500 - 15510

Korr. Einrichtung: NEI, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.328 \cdot 0.020$) = 0.107

Complement-mediated inhibition of neovascularization reveals a point of convergence between innate immunity and angiogenesis.

Langer, H.F. • Chung, K.J. • Orlova, V.V. • Choi, E.Y. • Kaul, S. • Kruhlak, M.J. • Alatsatianos, M. • Deangelis, R.A. • Roche, P.A. • Magotti, P. • Li, X. • Economopoulou, M. • Rafail, S. • Lambris, J.D. • Chavakis, T. *

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 4395 - 4403

Korr. Einrichtung: Experimental Immunology Branch, Center for Cancer Research, National Cancer Institute, National Institutes of Health (NIH), Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.555 \cdot 0.300$) = 3.166

Leukocyte-endothelial interactions in inflammation.

Langer, H.F. • Chavakis, T. *

Erschienen 2009 in: J Cell Mol Med 13, Seite 1211 - 1220

Korr. Einrichtung: Experimental Immunology Branch, National Cancer Institute, NIH, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.228 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.228 \cdot 0.400$) = 2.091

Relevance of disease- and organ-specific endothelial cells for in vitro research.

Lehle, K. • Straub, R.H. • Morawietz, H. * • Kunz-Schughart, L.A.

Erschienen 2010 in: Cell Biol Int 34, Seite 1231 - 1238

Korr. Einrichtung: Department of Cardiothoracic Surgery, University Hospital Regensburg

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.800 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.800 \cdot 0.150$) = 0.270

Low sensitivity of glucagon provocative testing for diagnosis of pheochromocytoma.

Lenders, J.W.* • Pacak, K. • Huynh, T.T. • Sharabi, Y. • Mannelli, M. • Bratslavsky, G. • Goldstein, D.S. • Bornstein, S.R.* • Eisenhofer, G.*

Erschienen 2010 in: J Clin Endocrinol Metab 95, Seite 238 - 245

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Division of General Internal Medicine, Radboud University Nijmegen Medical Center, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.202 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.202 \cdot 0.743) = 4.607$

The First International Conference on Translational Medicine.

Licinio, J.*

Erschienen 2010 in: Mol Psychiatry 15, Seite 878 - 879

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 15.049 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 15.049 \cdot 1.000) = 3.010$

Potential diagnostic markers for postpartum depression point out to altered immune signaling.

Licinio, J.*

Erschienen 2010 in: Mol Psychiatry 15, Seite 1

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 15.049 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 15.049 \cdot 1.000) = 3.010$

Pharmacogenomics of antidepressants: what is next?

Licinio, J.* • Wong, M.L.

Erschienen 2010 in: Mol Psychiatry 15, Seite 445

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.049 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.049 \cdot 0.600) = 9.029$

Messages from hypothesis-driven genotyping: the case of schizoaffective disorder, bipolar type.

Licinio, J.*

Erschienen 2010 in: Mol Psychiatry 15, Seite 113 - 114

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.049 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.049 \cdot 1.000) = 15.049$

Take action to prevent diabetes--the IMAGE toolkit for the prevention of type 2 diabetes in Europe.

Lindström, J. • Neumann, A. • Sheppard, K.E. • Gilis-Januszewska, A. • Greaves, C.J. • Handke, U. • Pajunen, P. • Puhl, S. • Pölonen, A. • Rissanen, A. • Roden, M. • Stemper, T. • Telle-Hjellset, V. • Tuomilehto, J. • Velickiene, D. • Schwarz, P.E.* • Acosta, T. • Adler, M. • AlKerwi, A. • Barengo, N. • Barengo, R. • Boavida, J.M. • Charlesworth, K. • Christov, V. • Claussen, B. • Cos, X. • Cosson, E. • Deceukelier, S. • Dimitrijevic-Sreckovic, V. • Djordjevic, P. • Evans, P. • Felton, A.M. • Fischer, M. • Gabriel-Sanchez, R. • Gilis-Januszewska, A. • Goldfracht, M. • Gomez, J.L. • Greaves, C.J. • Hall, M. • Handke, U. • Hauner, H. • Herbst, J. • Hermanns, N. • Herrebrugh, L. • Huber, C. • Hühmer, U. • Huttunen, J. • Jotic, A. • Kamenov, Z. • Karadeniz, S. • Katsilambros, N. • Khalangot, M. • Kissimova-Skarbek, K. • Köhler, D. • Kopp, V. • Kronsbein, P. • Kulzer, B. • Kyne-Grzebalski, D. • Lalic, K. • Lalic, N. • Landgraf, R. • Lee-Barkey, Y.H. • Liatis, S. • Lindström, J. • Makrilakis, K. • McIntosh, C. • McKee, M. • Mesquita, A.C. • Misina, D. • Muylle, F. • Neumann, A. • Paiva, A.C. • Pajunen, P. • Paulweber, B. • Peltonen, M. • Perrenoud, L. • Pfeiffer, A. • Pölonen, A. • Puhl, S. • Raposo, F. • Reinehr, T. • Rissanen, A. • Robinson, C. • Roden, M. • Rothe, U. • Saaristo, T. • Scholl, J. • Schwarz, P.E. • Sheppard, K.E. • Spiers, S. • Stemper, T. • Stratmann, B. • Szendroedi, J. • Szybinski, Z. • Tankova, T. • Telle-Hjellset, V. • Terry, G. • Tolks, D. • Toti, F. • Tuomilehto, J. • Undeutsch, A. • Valadas, C. • Valensi, P. • Velickiene, D. • Vermunt, P. • Weiss, R. • Wens, J. • Yilmaz, T.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42 Suppl 1, Seite S37 - 55

Korr. Einrichtung: Department of Chronic Disease Prevention, National Institute for Health and Welfare (THL), Helsinki, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.003) = 0.008

Islet versus pancreas transplantation in type 1 diabetes: competitive or complementary?

Ludwig, B.* • Ludwig, S. • Steffen, A. • Saeger, H.D. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: Curr Diab Rep 10, Seite 506 - 511

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, 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

Neue Therapieoptionen bei Typ-1-Diabetes. Pankreas- und Inseltransplantation.

Ludwig, B.* • Reichel, A.* • Bornstein, S.R.* • Saeger, H.D. • Witzigmann, H. • Brendel, M.D.*

Erschienen 2009 in: Kompendium Diabetes 4, Seite 67 - 70

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, 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

A novel device for islet transplantation providing immune protection and oxygen supply.

Ludwig, B.* • Zimmerman, B. • Steffen, A.* • Yavriants, K. • Azarov, D. • Reichel, A.* • Vardi, P. • German, T. • Shabtay, N. • Rotem, A. • Evron, Y. • Neufeld, T. • Mimon, S. • Ludwig, S. • Brendel, M.D.* • Bornstein, S.R.* • Barkai, U.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 918 - 922

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.480 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.480) = 1.289

Pankreaserkrankungen und Diabetes mellitus.

Ludwig, B.* • Ludwig, S. • Reichel, A.* • Saeger, H.-D. • Solimena, M. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: Der Diabetologe 6, Seite 9 - 15

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.775) = 0.000

Agonist of growth hormone-releasing hormone as a potential effector for survival and proliferation of pancreatic islets.

Ludwig, B.* • Ziegler, C.G.* • Schally, A.V. • Richter, C.* • Steffen, A.* • Jabs, N.* • Funk, R.H. • Brendel, M.D.* • Block, N.L. • Ehrhart-Bornstein, M.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: Proc Natl Acad Sci U S A 107, Seite 12623 - 12628

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.432 • Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.432 · 0.900) = 8.489

A novel resorption assay for osteoclast functionality based on an osteoblast-derived native extracellular matrix.

Lutter, A.H. • Hempel, U. • Wolf-Brandstetter, C. • Garbe, A.I. • Goetsch, C.* • Hofbauer, L.C.* • Jessberger, R. • Dieter, P.

Erschienen 2010 in: J Cell Biochem 109, Seite 1025 - 1032

Korr. Einrichtung: Institute of Physiological Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.935 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.935 · 0.100) = 0.294

Periphere arterielle Verschlusskrankheit bei Diabetikern.

Mahlmann, A. * • Weiss, N.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 78 - 84*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 · 0.0 · 1.000) = 0.000**System x(c)- and thioredoxin reductase 1 cooperatively rescue glutathione deficiency.**

Mandal, P.K. • Seiler, A. • Perisic, T. • Kölle, P. • Banjac Canak, A. • Förster, H. • Weiss, N.* • Kremmer, E. • Lieberman, M.W. • Bannai, S. • Kuhlencordt, P. • Sato, H. • Bornkamm, G.W. • Conrad, M.

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 22244 - 22253*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Molecular Biology and Tumor Genetics, German Research Center for Environmental Health, Munich*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.328 · 0.025) = 0.133**Necrotizing fasciitis of the back musculature as a complication of acquired perforating collagenosis in diabetes mellitus.**

Manolopoulos, K.N. • Barthel, A. * • Nicolas, V. • Klein, H.H. • Hering, S.

Erschienen 2010 in: J Clin Endocrinol Metab 95, Seite 11 - 12*Korr. Einrichtung:* University of Oxford, Oxford Centre for Diabetes, Endocrinology and Metabolism, Churchill Hospital, Old Road, Oxford, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.202 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.202 · 0.100) = 0.620**Linking Alzheimer's disease to insulin resistance: the FoxO response to oxidative stress.**

Manolopoulos, K.N. • Klotz, L.O. • Korsten, P. • Bornstein, S.R.* • Barthel, A.*

Erschienen 2010 in: Mol Psychiatry 15, Seite 1046 - 1052*Korr. Einrichtung:* Oxford Centre for Diabetes, Endocrinology and Metabolism, Churchill Hospital Oxford, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.049 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.049 · 0.400) = 6.020**Candidate biomarkers for systemic inflammatory response syndrome and inflammation: a pathway for novel translational therapeutics.**

Mastronardi, C.A. • Licinio, J.* • Wong, M.L.

Erschienen 2010 in: Neuroimmunomodulation 17, Seite 359 - 368*Korr. Einrichtung:* John Curtin School of Medical Research, Australian National University, Canberra, Australia*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.034 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.034 · 0.300) = 0.610**Effect of valsartan on the incidence of diabetes and cardiovascular events.**

McMurray, J.J. • NAVIGATOR Study Group, • Holman, R.R. • Haffner, S.M. • Bethel, M.A. • Holzhauer, B. • Hua, T.A. • Belenkov, Y. • Boolell, M. • Buse, J.B. • Buckley, B.M. • Chacra, A.R. • Chiang, F.T. • Charbonnel, B. • Chow, C.C. • Davies, M.J. • Deedwania, P. • Diem, P. • Einhorn, D. • Fonseca, V. • Fulcher, G.R. • Gaciong, Z. • Gaztambide, S. • Giles, T. • Horton, E. • Ilkova, H. • Jenssen, T. • Kahn, S.E. • Krum, H. • Laakso, M. • Leiter, L.A. • Levitt, N.S. • Mareev, V. • Martinez, F. • Masson, C. • Mazzone, T. • Meaney, E. • Nesto, R. • Pan, C. • Prager, R. • Raptis, S.A. • Rutten, G.E. • Sandstroem, H. • Schaper, F. • Scheen, A. • Schmitz, O. • Sinay, I. • Soska, V. • Stender, S. • Tamás, G. • Tognoni, G. • Tuomilehto, J. • Villamil, A.S. • Vozár, J. • Hanefeld, M.* • Califf, R.M.

Erschienen 2010 in: N Engl J Med 362, Seite 1477 - 1490*Korr. Einrichtung:* k.A.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 47.050 • Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 47.050 · 0.006) = 0.261

Reducing agents induce thrombomodulin shedding in human endothelial cells.

Menschikowski, M. • Hagelgans, A. • Eisenhofer, G.* • Tiebel, O. • Siegert, G.

Erschienen 2010 in: Thromb Res 126, Seite e88 - 93

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.406 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.406 · 0.100) = 0.241

Toll-like receptor 2 signaling triggers fatal arrhythmias upon myocardial ischemia-reperfusion.

Mersmann, J. • Koch, A. • Tran, N. • Zimmermann, R. • Granja, T.F. • Larmann, J. • Herzog, C. • Theilmeier,

G. • Bornstein, S.R.* • Kirschning, C.J. • Zacharowski, K.

Erschienen 2010 in: Crit Care Med 38, Seite 1927 - 1932

Korr. Einrichtung: Clinic of Anaesthesiology, Intensive Care Medicine, and Pain Therapy, University Hospital Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.373 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.373 · 0.033) = 0.212

Regulation of the renin expression in the retinal pigment epithelium by systemic stimuli.

Milenkovic, V.M. • Brockmann, M. • Meyer, C. • Desch, M. • Schweda, F. • Kurtz, A. • Todorov, V.* • Strauss, O.

Erschienen 2010 in: Am J Physiol Renal Physiol 299, Seite F396 - 403

Korr. Einrichtung: Eye Hospital, Univ. Medical Center Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.731 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.731 · 0.050) = 0.187

[LOX-1 receptor as a novel target in endothelial dysfunction and atherosclerosis].

Morawietz, H.*

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 308 - 312

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 1.000) = 0.590

Aged garlic extract inhibits CD36 expression in human macrophages via modulation of the PPARgamma pathway.

Morihara, N. • Ide, N. • Weiss, N.*

Erschienen 2010 in: Phytother Res 24, Seite 602 - 608

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine, Section Angiology, Medical Policlinic, University of Munich Medical Center

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.746 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.746 · 0.300) = 0.524

European League Against Rheumatism recommendations for monitoring patients with systemic lupus erythematosus in clinical practice and in observational studies.

Mosca, M. • Tani, C. • Aringer, M.* • Bombardieri, S. • Boumpas, D. • Brey, R. • Cervera, R. • Doria, A. • Jayne, D. • Khamashta, M.A. • Kuhn, A. • Gordon, C. • Petri, M. • Rekvig, O.P. • Schneider, M. • Sherer, Y. • Shoenfeld, Y. • Smolen, J.S. • Talarico, R. • Tincani, A. • Van Vollenhoven, R.F. • Ward, M.M. • Werth, V.P. • Carmona, L.

Erschienen 2010 in: Ann Rheum Dis 69, Seite 1269 - 1274

Korr. Einrichtung: Correspondence to Dr Marta Mosca, University of Pisa, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.111 • Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.111 · 0.014) = 0.111

Primäre Prävention des Typ-2-Diabetes. Patient und Therapeut - ihre wechselseitige Rolle in der Prävention.

Neumann, A. • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Präy Gesundheitsf 5, Seite 319 - 325

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

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

Genetic repositories for the study of major psychiatric conditions: what do we know about ethnic minorities' genetic vulnerability?

Oquendo, M.A. • Canino, G. • Lehner, T. • Licinio, J.*

Erschienen 2010 in: Mol Psychiatry 15, Seite 970 - 975

Korr. Einrichtung: New York State Psychiatric Institute and Columbia University, New York, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.049 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.049 \cdot 0.300) = 4.515$

Quality indicators for the prevention of type 2 diabetes in Europe--IMAGE.

Pajunen, P. • Landgraf, R. • Muylle, F. • Neumann, A. • Lindström, J. • Schwarz, P.E.* • Peltonen, M. • Acosta, T. • Adler, M. • AlKerwi, A. • Barengo, N. • Barengo, R. • Boavida, J.M. • Charlesworth, K. • Christov, V. • Claussen, B. • Cos, X. • Cosson, E. • Deceukelier, S. • Dimitrijevic-Sreckovic, V. • Djordjevic, P. • Evans, P. • Felton, A.M. • Fischer, M. • Gabriel-Sanchez, R. • Gilis-Januszewska, A. • Goldfracht, M. • Gomez, J.L. • Greaves, C.J. • Hall, M. • Handke, U. • Hauner, H. • Herbst, J. • Hermanns, N. • Herrebrugh, L. • Huber, C. • Hühmer, U. • Huttunen, J. • Jotic, A. • Kamenov, Z. • Karadeniz, S. • Katsilambros, N. • Khalangot, M. • Kissimova-Skarbek, K. • Köhler, D. • Kopp, V. • Kronsbein, P. • Kulzer, B. • Kyne-Grzebalski, D. • Lalic, K. • Lalic, N. • Landgraf, R. • Lee-Barkey, Y.H. • Liatis, S. • Lindström, J. • Makrilakis, K. • McIntosh, C. • McKee, M. • Mesquita, A.C. • Misina, D. • Muylle, F. • Neumann, A. • Paiva, A.C. • Pajunen, P. • Paulweber, B. • Peltonen, M. • Perrenoud, L. • Pfeiffer, A. • Pölönen, A. • Puhl, S. • Raposo, F. • Reinehr, T. • Rissanen, A. • Robinson, C. • Roden, M. • Rothe, U. • Saaristo, T. • Scholl, J. • Schwarz, P.E. • Sheppard, K.E. • Spiers, S. • Stemper, T. • Stratmann, B. • Szendroedi, J. • Szybinski, Z. • Tankova, T. • Telle-Hjellset, V. • Terry, G. • Tolks, D. • Toti, F. • Tuomilehto, J. • Undeutsch, A. • Valadas, C. • Valensi, P. • Velickiene, D. • Vermunt, P. • Weiss, R. • Wens, J. • Yilmaz, T.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42 Suppl 1, Seite S56 - 63

Korr. Einrichtung: Department of Chronic Disease Prevention, National Institute for Health and Welfare, Helsinki, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.686 \cdot 0.003) = 0.008$

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.* • Neumann, H.P. • Bornstein, S.R.* • Scherbaum, W.A. • Schott, M.

Erschienen 2010 in: Mol Cell Endocrinol

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology, University Hospital Duesseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.503 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.503 \cdot 0.050) = 0.175$

The effects of the endothelium on adrenal steroidogenesis and growth are mainly mediated by proteins other than endothelin-1.

Paramonova, I. • Haase, M. • Mülders-Opgenoorth, B. • Ansurudeen-Rafi, I. • Bornstein, S.R.* • Papewalis, C. • Schinner, S. • Schott, M. • Scherbaum, W.A. • Willenberg, H.S.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 840 - 845

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, Diabetes and Rheumatology, University Hospital Düsseldorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.868 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.868 \cdot 0.038) = 0.108$

Evaluation of clinical dry weight assessment in haemodialysis patients using bioimpedance spectroscopy: a cross-sectional study.

Passauer, J.* • Petrov, H. • Schleser, A. • Leicht, J. • Pucalka, K.

Erschienen 2010 in: Nephrol Dial Transplant 25, Seite 545 - 551

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.306 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.306 · 0.400) = 1.322

A European evidence-based guideline for the prevention of type 2 diabetes.

Paulweber, B. • Valensi, P. • Lindström, J. • Lalic, N.M. • Greaves, C.J. • McKee, M. • Kissimova-Skarbek, K. • Liatis, S. • Cosson, E. • Szendroedi, J. • Sheppard, K.E. • Charlesworth, K. • Felton, A.M. • Hall, M. • Rissanen, A. • Tuomilehto, J. • Schwarz, P.E. * • Roden, M. • Paulweber, M. • Stadlmayr, A. • Kedenko, L. • Katsilambros, N. • Makrilakis, K. • Kamenov, Z. • Evans, P. • Gilis-Januszewska, A. • Lalic, K. • Jotic, A. • Djordevic, P. • Dimitrijevic-Sreckovic, V. • Hühmer, U. • Kulzer, B. • Puhl, S. • Lee-Barkey, Y.H. • AlKerwi, A. • Abraham, C. • Hardeman, W. • Acosta, T. • Adler, M. • AlKerwi, A. • Barengo, N. • Barengo, R. • Boavida, J.M. • Charlesworth, K. • Christov, V. • Claussen, B. • Cos, X. • Cosson, E. • Deceukelier, S. • Dimitrijevic-Sreckovic, V. • Djordjevic, P. • Evans, P. • Felton, A.M. • Fischer, M. • Gabriel-Sanchez, R. • Gilis-Januszewska, A. • Goldfracht, M. • Gomez, J.L. • Greaves, C.J. • Hall, M. • Handke, U. • Hauner, H. • Herbst, J. • Hermanns, N. • Herrebrugh, L. • Huber, C. • Hühmer, U. • Huttunen, J. • Jotic, A. • Kamenov, Z. • Karadeniz, S. • Katsilambros, N. • Khalangot, M. • Kissimova-Skarbek, K. • Köhler, D. • Kopp, V. • Kronsbein, P. • Kulzer, B. • Kyne-Grzebalski, D. • Lalic, K. • Lalic, N. • Landgraf, R. • Lee-Barkey, Y.H. • Liatis, S. • Lindström, J. • Makrilakis, K. • McIntosh, C. • McKee, M. • Mesquita, A.C. • Misina, D. • Muylle, F. • Neumann, A. • Paiva, A.C. • Pajunen, P. • Paulweber, B. • Peltonen, M. • Perrenoud, L. • Pfeiffer, A. • Pölönen, A. • Puhl, S. • Raposo, F. • Reinehr, T. • Rissanen, A. • Robinson, C. • Roden, M. • Rothe, U. • Saaristo, T. • Scholl, J. • Schwarz, P.E. • Sheppard, K.E. • Spiers, S. • Stemper, T. • Stratmann, B. • Szendroedi, J. • Szybinski, Z. • Tankova, T. • Telle-Hjellset, V. • Terry, G. • Tolks, D. • Toti, F. • Tuomilehto, J. • Undeutsch, A. • Valadas, C. • Valensi, P. • Velickiene, D. • Vermunt, P. • Weiss, R. • Wens, J. • Yilmaz, T.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42 Suppl 1, Seite S3 - 36

Korr. Einrichtung: Paracelsus Medical University, Salzburg, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.002) = 0.006

The procognitive effects of leptin in the brain and their clinical implications.

Paz-Filho, G. • Wong, M.L. • Licinio, J. *

Erschienen 2010 in: Int J Clin Pract 64, Seite 1808 - 1812

Korr. Einrichtung: Department of Translational Medicine, John Curtin School of Medical Research, The Australian National University, Canberra, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.245 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.245 · 0.300) = 0.674

Pathophysiological basis of cardiovascular disease and depression: a chicken-and-egg dilemma.

Paz-Filho, G. • Licinio, J. * • Wong, M.L.

Erschienen 2010 in: Rev Bras Psiquiatr 32, Seite 181 - 191

Korr. Einrichtung: The John Curtin School of Medical Research, Australian National University, Canberra, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.391 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.391 · 0.300) = 0.417

Leptin levels and Alzheimer disease.

Paz-Filho, G. • Wong, M.L. • Licinio, J. *

Erschienen 2010 in: JAMA 303, Seite 1478; author reply 1478 - 9

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 28.899 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 28.899 · 0.300) = 8.670

Genetic evidence that raised sex hormone binding globulin (SHBG) levels reduce the risk of type 2 diabetes.

Perry, J.R. • Weedon, M.N. • Langenberg, C. • Jackson, A.U. • Lyssenko, V. • Sparsø, T. • Thorleifsson, G. • Grallert, H. • Ferrucci, L. • Maggio, M. • Paolisso, G. • Walker, M. • Palmer, C.N. • Payne, F. • Young, E. • Herder, C. • Narisu, N. • Morken, M.A. • Bonnycastle, L.L. • Owen, K.R. • Shields, B. • Knight, B. • Bennett, A. • Groves, C.J. • Ruukonen, A. • Jarvelin, M.R. • Pearson, E. • Pascoe, L. • Ferrannini, E. • Bornstein, S.R. * • Stringham, H.M. • Scott, L.J. • Kuusisto,

J. • Nilsson, P. • Neptin, M. • Gjesing, A.P. • Pisinger, C. • Lauritzen, T. • Sandbaek, A. • Sampson, M. • MAGIC, • Zeggini, E. • Lindgren, C.M. • Steinthorsdottir, V. • Thorsteinsdottir, U. • Hansen, T. • Schwarz, P.* • Illig, T. • Laakso, M. • Stefansson, K. • Morris, A.D. • Groop, L. • Pedersen, O. • Boehnke, M. • Barroso, I. • Wareham, N.J. • Hattersley, A.T. • McCarthy, M.I. • Frayling, T.M.

Erschienen 2010 in: Hum Mol Genet 19, Seite 535 - 544

Korr. Einrichtung: Genetics of Complex Traits, Peninsula College of Medicine and Dentistry, University of Exeter, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.386 • Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.386 · 0.011) = 0.078

High-sensitivity C-reactive protein predicts cardiovascular risk in diabetic and nondiabetic patients: effects of insulin-sensitizing treatment with pioglitazone.

Pfützner, A. • Schöndorf, T. • Hanefeld, M.* • Forst, T.

Erschienen 2010 in: J Diabetes Sci Technol 4, Seite 706 - 716

Korr. Einrichtung: IKFE, Institute for Clinical Research and Development, Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 0.000

Zoledronic acid induces apoptosis and changes the TRAIL/OPG ratio in breast cancer cells.

Rachner, T.D.* • Singh, S.K. • Schoppet, M. • Benad, P.* • Bornhäuser, M. • Ellenrieder, V. • Ebert, R. • Jakob, F. • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2010 in: Cancer Lett 287, Seite 109 - 116

Korr. Einrichtung: Division of Gastroenterology and Endocrinology, Department of Medicine, Philipps-University, Marburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.741 • Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.741 · 0.743) = 2.779

Periphere Ödeme beim Parkinson-Syndrom.

Reichmann, H. • Rau, T. • Schnittler, H.-J. • Schwarz, J. • Schweizer, S. • Weiss, N.*

Erschienen 2010 in: Thieme Drug Report 4, Seite 1 - 16

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

LDL apheresis improves deranged cardiovascular modulation in hypercholesterolemic patients.

Reimann, M. • Julius, U.* • Haink, K. • Lippold, B.* • Tselmin, S.* • Bornstein, S.R.* • Reichmann, H. • Rüdiger, H. • Ziemssen, T.

Erschienen 2010 in: Atherosclerosis 213, Seite 212 - 217

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.522 • Autoren-Faktor: 0.171 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.522 · 0.171) = 0.775

Progress in primary aldosteronism.

Reincke, M. • Beuschlein, F. • Bidlingmaier, M. • Funder, J.W. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 371 - 373

Korr. Einrichtung: Med. Klinik - Innenstadt, Klinikum d. Universität München

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.686 · 0.300) = 0.161

Overexpression of dimethylarginine dimethylaminohydrolase protects against cerebral vascular effects of hyperhomocysteinemia.

Rodionov, R.N.* • Dayoub, H. • Lynch, C.M. • Wilson, K.M. • Stevens, J.W. • Murry, D.J. • Kimoto, M. • Arning, E. • Bottiglieri, T. • Cooke, J.P. • Baumbach, G.L. • Faraci, F.M. • Lentz, S.R.

Erschienen 2010 in: Circ Res 106, Seite 551 - 558

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, C32 GH, The University of Iowa, Iowa City, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.214 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.214 \cdot 0.400$) = 3.686

Human alanine-glyoxylate aminotransferase 2 lowers asymmetric dimethylarginine and protects from inhibition of nitric oxide production.

Rodionov, R.N.* • Murry, D.J. • Vaulman, S.F. • Stevens, J.W. • Lentz, S.R.

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 5385 - 5391

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, The University of Iowa Carver College of Medicine, Iowa City, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.328 \cdot 0.400$) = 2.131

Prospective evaluation of non-pharmacological treatment in vasovagal syncope.

Romme, J.J. • Reitsma, J.B. • Go-Schön, I.K. • Harms, M.P. • Ruiter, J.H. • Luitse, J.S. • Lenders, J.W.* • Wieling, W. • Van Dijk, N.

Erschienen 2010 in: Europace 12, Seite 567 - 573

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Epidemiology, Biostatistics and Bioinformatics, Academic Medical Center, University of Amsterdam, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.871 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.871 \cdot 0.043$) = 0.080

Neue Praxis-Leitlinie Diabetes mellitus Typ 2 in Sachsen - Therapieempfehlungen für Ärzte.

Rothe, U. • Verlohren, H.-J. • Scholz, G.H. • Schulze, J.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 315 - 319

Korr. Einrichtung: Fachkommission Diabetes d. Sächs. Landesärztekammer, 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

Genetic variation in GIPR influences the glucose and insulin responses to an oral glucose challenge.

Saxena, R. • Hivert, M.F. • Langenberg, C. • Tanaka, T. • Pankow, J.S. • Vollenweider, P. • Lyssenko, V. • Bouatia-Naji, N. • Dupuis, J. • Jackson, A.U. • Kao, W.H. • Li, M. • Glazer, N.L. • Manning, A.K. • Luan, J. • Stringham, H.M. • Prokopenko, I. • Johnson, T. • Grarup, N. • Boesgaard, T.W. • Lecoeur, C. • Shrader, P. • O'Connell, J. • Ingelsson, E. • Couper, D.J. • Rice, K. • Song, K. • Andreasen, C.H. • Dina, C. • Köttgen, A. • Le Bacquer, O. • Pattou, F. • Taneera, J. • Steinthorsdottir, V. • Rybin, D. • Ardlie, K. • Sampson, M. • Qi, L. • Van Hoek, M. • Weedon, M.N. • Bornstein, S.R.* • Voight, B.F. • Schwarz, P.E.* • Graessler, J.* • Bergman, R.N. • Ludwig, B.* • Stefansson, K. • North, K.E. • McCarthy, M.I. • Hirschhorn, J.N. • Ingelsson, E. • Loos, R.J.

Erschienen 2010 in: Nat Genet 42, Seite 142 - 148

Korr. Einrichtung: Broad Institute of Harvard and Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, Massachusetts, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 34.284 • Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 34.284 \cdot 0.024$) = 0.823

Is the ADA/EASD algorithm for the management of type 2 diabetes (January 2009) based on evidence or opinion? A critical analysis.

Schernthaler, G. • Barnett, A.H. • Betteridge, D.J. • Carmena, R. • Ceriello, A. • Charbonnel, B. • Hanefeld, M.* • Lehmann, R. • Malecki, M.T. • Nesto, R. • Pirags, V. • Scheen, A. • Seufert, J. • Sjöholm, A. • Tsatsoulis, A. • DeFronzo, R.

Erschienen 2010 in: Diabetologia 53, Seite 1258 - 1269

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, Rudolfstiftung Hospital-Vienna, Austria
guntram.schernthaler@meduniwien.ac.at

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.551 • Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.551 \cdot 0.021$) = 0.140

Inhibition der Glukosereabsorption im proximalen Tubulus - neues Therapieprinzip bei Typ-2-Diabetes.

Schindler, C. • Goltz, L. • Kirch, W. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 131 - 135*Korr. Einrichtung:* Inst. für Klin. Pharmakologie, 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**SGLT 2 - Inhibition imi proximalen Tubulus der Niere - ein neues Therapiekonzept bei Typ 2 Diabetes mellitus.**

Schindler, C. • Goltz, L. • Kirch, W. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2010 in: Kompendium Diabetes 5, Seite 34 - 38*Korr. Einrichtung:* Inst. für Klin. Pharmakologie, 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**(Pathophysiology of acute renal failure).**

Schmidt, C. • Todorov, V.* • Graf, B.M. • Bucher, M.

Erschienen 2010 in: Intensiv- u. Notfallmed 4, Seite 169 - 177*Korr. Einrichtung:* k.A.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 0.000**Diabetesstudien im Überblick - Intensive Blutzuckersenkung von Vorteil?**

Schnoor, L.* • Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 22 - 31*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**An unusual case of progressive shock and highly elevated procalcitonin level.**

Schumm, J. • Pfeifer, R. • Ferrari, M. • Kuethe, F.* • Figulla, H.R.

Erschienen 2010 in: Am J Crit Care 19, Seite 96 - 103*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine I, Friedrich-Schiller-University Jena*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.658 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.658 · 0.100) = 0.166**Früherkennung des Diabetes : Screeninginstrumente und Risikoscores.**

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 164 - 168*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**Intervention zur Prävention von Diabetes mellitus - Teil 2. Lebensstilinterventionen.**

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 172 - 178*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**Intervention zur Prävention von Diabetes mellitus - Teil 1. Der Präventionsmanager.**

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 169 - 177*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

Scientific summary of the 6th World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications (WCPD 2010).

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Anatol J Obstet Gynecol 2, Seite 1 - 5

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

Therapy of isolated calf muscle vein thrombosis: a randomized, controlled study.

Schwarz, T. • Buschmann, L. • Beyer, J.* • Halbritter, K.* • Rastan, A. • Schellong, S.

Erschienen 2010 in: J Vasc Surg 52, Seite 1246 - 1250

Korr. Einrichtung: Department of Vascular Medicine, Herz-Zentrum, Bad Krozingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.517 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.517 · 0.150) = 0.528

Diagnostik eines Diabetesrisikos. Der EZScan - eine neue, einfache, validierte Methode.

Schwarz, P.E.H.* • Röttger, P.M.

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 208 - 212

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik 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

Benefit -Konto durch Lebensstilintervention?

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Diabetologie u. Stoffw. 5, Seite 157 - 158

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.380 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.380 · 1.000) = 0.380

Prävention des Diabetes : Wie können wir Präventionsmaßnahmen in praxi umsetzen?

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Adipositas 4, Seite 95 - 98

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

Entwicklung zum Typ-2-Diabetes lässt sich abwenden.

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Forschung & Praxis 506, Seite 11 - 14

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

Highlights des Weltkongresses zur Prävention des Diabetes.

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 158 - 163

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

6th World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications.

Schwarz, P.E.H.*

Erschienen 2010 in: Expert Rev Endocrinol Metab 5, Seite 517 - 520*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**Common variants at 10 genomic loci influence hemoglobin A_{1c} levels via glycaemic and nonglycaemic pathways.**

Soranzo, N. • Sanna, S. • Wheeler, E. • Gieger, C. • Radke, D. • Dupuis, J. • Bouatia-Naji, N. • Langenberg, C. • Prokopenko, I. • Stolerman, E. • Sandhu, M.S. • Heeney, M.M. • Devaney, J.M. • Reilly, M.P. • Ricketts, S.L. • Schwarz, P.* • Meigs, J.B.

Erschienen 2010 in: Diabetes 59, Seite 3229 - 3239*Korr. Einrichtung:* k.A.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.505 • Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.505 · 0.020) = 0.170**Association analyses of 249,796 individuals reveal 18 new loci associated with body mass index.**

Speliotes, E.K. • Willer, C.J. • Berndt, S.I. • Monda, K.L. • Thorleifsson, G. • Jackson, A.U. • Allen, H.L. • Lindgren, C.M. • Luan, J. • Mägi, R. • Randall, J.C. • Vedantam, S. • Winkler, T.W. • Qi, L. • Workalemahu, T. • Heid, I.M. • Steinthorsdottir, V. • Stringham, H.M. • Weedon, M.N. • Wheeler, E. • Wood, A.R. • Ferreira, T. • Weyant, R.J. • Segrè, A.V. • Estrada, K. • Liang, L. • Nemesh, J. • Park, J.H. • Gustafsson, S. • Kilpeläinen, T.O. • Yang, J. • Bouatia-Naji, N. • Esko, T. • Feitosa, M.F. • Kutalik, Z. • Mangino, M. • Bornstein, S.R.* • Scherag, A. • Graessler, J.* • Welch, R. • Ludwig, B.* • Schwarz, P.E.* • Absher, D.M. • Barroso, I. • Stefansson, K. • North, K.E. • McCarthy, M.I. • Hirschhorn, J.N. • Ingelsson, E. • Loos, R.J.

Erschienen 2010 in: Nat Genet 42, Seite 937 - 948*Korr. Einrichtung:* Metabolism Initiative and Program in Medical and Population Genetics, Broad Institute, Cambridge, Massachusetts, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 34.284 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 34.284 · 0.025) = 0.857**Disabling gout.**

Tausche, A.K.* • Panzner, I. • Aust, D. • Wunderlich, C.

Erschienen 2010 in: Lancet 376, Seite 1093*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine, Section of Endocrinology and Rheumatology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 30.758 · 0.400) = 12.303**Effect of apocynin on NADPH oxidase-mediated oxidative stress-LOX-1-eNOS pathway in human endothelial cells exposed to high glucose.**

Taye, A. • Saad, A.H. • Kumar, A.H. • Morawietz, H.*

Erschienen 2010 in: Eur J Pharmacol 627, Seite 42 - 48*Korr. Einrichtung:* Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Pharmacy, Minia University, Egypt
Ashraf_taye70@yahoo.com*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.585 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.585 · 0.300) = 0.776**Aldosterone augments LOX-1-mediated low-density lipoprotein uptake in human umbilical artery endothelial cells.**

Taye, A. • Sawamura, T. • Morawietz, H.*

Erschienen 2009 in: Pharmacol Rep 62, Seite 311 - 318*Korr. Einrichtung:* Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Pharmacy, Minia University, Minia, Egypt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.086 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.086 · 0.300) = 0.626

Therapie des Morbus Addison.

Tiede, N. • Hofbauer, L.C.* • Bornstein, S.R.* • Kirch, W.

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 1561 - 1562

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.300) = 0.177

Primary prevention of type 2 diabetes is advancing towards the mature stage in Europe.

Tuomilehto, J. • Schwarz, P.E.*

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42 Suppl 1, Seite S1 - 2

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.686 · 0.400) = 0.215

Transmission infrared spectroscopy of whole blood--complications for quantitative analysis from leucocyte adhesion during continuous monitoring.

Vahlsing, T. • Damm, U. • Kondepati, V.R. • Leonhardt, S. • Brendel, M.D.* • Wood, B.R. • Heise, H.M.

Erschienen 2010 in: J Biophotonics 3, Seite 567 - 578

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Institute for Biomedical Engineering, Aachen University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.558 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.558 · 0.060) = 0.093

Interaction in COPD experiment (ICE): a hazardous combination of cigarette smoking and bronchodilation in chronic obstructive pulmonary disease.

Van Dijk, W.D. • Heijdra, Y. • Scheepers, P.T. • Lenders, J.W.* • Van Weel, C. • Schermer, T.R.

Erschienen 2010 in: Med Hypotheses 74, Seite 277 - 280

Korr. Einrichtung: Department of Primary Care, Radboud University Nijmegen Medical Center, Nijmegen, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.393 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.393 · 0.075) = 0.104

Crosstalk between the DNA damage response, histone modifications and neovascularisation.

Vassilopoulos, A. • Deng, C.X. • Chavakis, T.*

Erschienen 2010 in: Int J Biochem Cell Biol 42, Seite 193 - 197

Korr. Einrichtung: Genetics of Development and Disease Branch, National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.887 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.887 · 0.300) = 1.466

Therapie bei Patienten mit Typ-2-Diabetes. Von der ärztlichen Verpflichtung einer normnahen Stoffwechseleinstellung.

Verlohren, H.-J. • Scholz, G. • Verlohren, M. • Schulze, J.* • Rothe, U.

Erschienen 2010 in: Diabetes aktuell 8, Seite 72 - 76

Korr. Einrichtung: Fachkommission Diabetes d. Sächs. Landesärztekammer, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Adrenomedullary function in patients with nonclassic congenital adrenal hyperplasia.

Verma, S. • Green-Golan, L. • VanRyzin, C. • Drinkard, B. • Mehta, S.P. • Weise, M. • Eisenhofer, G.* • Merke, D.P.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 607 - 612

Korr. Einrichtung: The Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, Bethesda, Maryland, USA dmerke@nih.gov

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.050) = 0.134

Bortezomib and sirolimus inhibit the chronic active antibody-mediated rejection in experimental renal transplantation in the rat.

Vogelbacher, R. • Meister, S. • Gückel, E. • Starke, C. • Wittmann, S. • Stief, A. • Voll, R. • Daniel, C. • Hugo, C. *

Erschienen 2010 in: Nephrol Dial Transplant 25, Seite 3764 - 3773

Korr. Einrichtung: Medical Clinic IV (Nephrology), University of Erlangen-Nürnberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.306 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.306 · 0.300) = 0.992

Genetic instability and diminished differentiation capacity in long-term cultured mouse neurosphere cells.

Vukicevic, V. * • Jauch, A. • Dinger, T.C. • Gebauer, L. * • Hornich, V. • Bornstein, S.R. * • Ehrhart-Bornstein, M. * • Müller, A.M.

Erschienen 2010 in: Mech Ageing Dev 131, Seite 124 - 132

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.179 • Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.179 · 0.550) = 2.298

Signal power decrease due to fringe washout as an extension of the limited Doppler flow measurement range in spectral domain optical coherence tomography.

Walther, J. • Mueller, G. * • Morawietz, H. * • Koch, E.

Erschienen 2009 in: J Biomed Opt 15, Seite 041511-1 - 041511-11

Korr. Einrichtung: Clinical Sensing and Monitoring, Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.501 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.501 · 0.300) = 0.750

The pan-cardiovascular syndrome - venous thromboembolism and atherothrombotic vascular disease.

Weiss, N. *

Erschienen 2010 in: Vasa 39, Seite 207 - 211

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.867 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.867 · 1.000) = 0.173

Glycitein decreases the generation of murine osteoclasts and increases apoptosis.

Winzer, M. * • Rauner, M. * • Pietschmann, P.

Erschienen 2010 in: Wien Med Wochenschr 160, Seite 446 - 451

Korr. Einrichtung: Department of Pathophysiology, Medical University of Vienna, Austria

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

Use of methotrexate in patients with systemic lupus erythematosus and primary Sjögren's syndrome.

Winzer, M. * • Aringer, M. *

Erschienen 2009 in: Clin Exp Rheumatol 28, Seite S156 - 9

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.396 · 1.000) = 2.396

Gene from a psoriasis susceptibility locus primes the skin for inflammation.

Wolf, R. • Mascia, F. • Dharamsi, A. • Howard, O.M. • Cataisson, C. • Bliskovski, V. • Winston, J. • Feigenbaum,

L. • Lichti, U. • Ruzicka, T. • Chavakis, T. * • Yuspa, S.H.

Erschienen 2010 in: Sci Transl Med 2, Seite 61ra90 -

Korr. Einrichtung: Laboratory of Cancer Biology and Genetics, Center for Cancer Research, National Cancer Institute, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.030) = 0.000

Bone morphogenetic proteins 2, 5, and 6 in combination stimulate osteoblasts but not osteoclasts in vitro.

Wutzl, A. • Rauner, M.* • Seemann, R. • Millesi, W. • Krepler, P. • Pietschmann, P. • Ewers, R.

Erschienen 2010 in: J Orthop Res 28, Seite 1431 - 1439

Korr. Einrichtung: University Hospital of Cranio, Maxillofacial and Oral Surgery, Medical University of Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.112 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.112 · 0.060) = 0.187

Effect of early particulate air pollution exposure on obesity in mice: role of p47phox.

Xu, X. • Yavar, Z. • Verdin, M. • Ying, Z. • Mihai, G. • Kampfrath, T.* • Wang, A. • Zhong, M. • Lippmann, M. • Chen, L.C. • Rajagopalan, S. • Sun, Q.

Erschienen 2010 in: Arterioscler Thromb Vasc Biol 30, Seite 2518 - 2527

Korr. Einrichtung: Division of Environmental Health Sciences, College of Public Health, The Ohio State University, Columbus, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.235 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.235 · 0.030) = 0.217

Study on pancreatic islet adaptation and gene expression during pregnancy in rats.

Xue, Y. • Liu, C. • Xu, Y. • Yuan, Q. • Xu, K. • Mao, X. • Chen, G. • Wu, X. • Brendel, M.D.* • Liu, C.

Erschienen 2010 in: Endocrine 37, Seite 83 - 97

Korr. Einrichtung: Department of Endocrinology, First Affiliated Hospital of Nanjing Medical University, Nanjing, China

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.278 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.278 · 0.038) = 0.048

Lipoic acid effects on established atherosclerosis.

Ying, Z. • Kherada, N. • Farrar, B. • Kampfrath, T.* • Chung, Y. • Simonetti, O. • DeJulius, J. • Desikan, R. • Khan, B. • Villamena, F. • Sun, Q. • Parthasarathy, S. • Rajagopalan, S.

Erschienen 2010 in: Life Sci 86, Seite 95 - 102

Korr. Einrichtung: Davis Heart Lung Research Institute, College of Medicine, and Division of Environmental Health Sciences, College of Public Health, The Ohio State University, Columbus, Ohio, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.560 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.560 · 0.027) = 0.070

Expression and function of endocannabinoid receptors in the human adrenal cortex.

Ziegler, C.G.* • Mohn, C. • Lamounier-Zepter, V.* • Rettori, V. • Bornstein, S.R.* • Krug, A.W.* • Ehrhart-Bornstein, M.*

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 88 - 92

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.880) = 2.364

Bücher (3)

Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin : Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis.

Fleig, W.E. • Kern, W.V. • Mertens, P.R. • Meyer, J. • Müller, O.-A. • Pfeifer, M. • Specker, C. • Weiss, N.*

Erschienen 2010 bei: Urban & Fischer, München

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Fortschritte in der Therapie des Typ 2-Diabetes mit oralen Antidiabetika: Fokus Inkretinkonzept. (2.)

Hanefeld, M.* • Nauck, M.

Erschienen 2010 bei: Uni Med, Bremen ; London ; Boston

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Diabetes Prevention in Practice.

Schwarz, P.E.H.* • Greaves, C. • Reddy, P. • Dunbar, J. • Schwarz, J.

Erschienen 2010 bei: TUMAINI Inst. for Prevention management, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (20)

Signal transduction.

Aringer, M.* • O'Shea, J.J.

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Rheumatology. (5. rev. ed. Aufl.) Seite 119 - 124

Herausgeber: Hochberg, M.C. • Silman, A.J. • Smolen, J.S. • Weinblatt, M.E. • Weisman, M.H.

Verlag: Elsevier Health Sciences (2010)

Bewertung: 0.25

Neue Antikoagulanzen - was müssen Hämatologen und Onkologen wissen?

Beyer-Westendorf, J.*

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 158 - 170

Herausgeber: Ehninger, G. • Freund, M. • Overkamp, F.

Verlag: Lukon, München (2010)

Bewertung: 0.5

Nebenniere.

Bornstein, S.R.* • Willenberg, S. • Gruber, M.* • Scherbaum, A.

Korr. Einrichtung: k.A.

In: Innere Medizin. (13. vollst. überarb. u. erw. Aufl.) Seite 73 - 94

Herausgeber: Greten, H. • Rinninger, F. • Greten, T.

Verlag: Georg Thieme, Stuttgart ; New York (2010)

Bewertung: 0.75

Interactions of Leukocytes with the Endothelium.

Chavakis, T.*

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Experimental Approaches to Diabetic Retinopathy. Seite 158 - 173

Buchreihe: Front Diabetes (20)

Herausgeber: Hammes, H.-P. • Porta, M.

Verlag: Karger, Basel (2010)

Bewertung: 0.5

Orale Antidiabetika - was sind die Optionen?

Fischer, S.*

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Fortschritte in der Therapie des Typ 2-Diabetes mit oralen Antidiabetika: Fokus Inkretinkonzept. (2. Aufl.) Seite 66 - 79

Herausgeber: Hanefeld, M • Nauck, M.

Verlag: Uni Med, Bremen ; London ; Boston (2010)

Bewertung: 0.5

Nateglinide.

Fischer, S.*

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Fortschritte in der Therapie des Typ 2-Diabetes mit oralen Antidiabetika: Fokus Inkretinkonzept. (2. Aufl.) Seite 85 - 95

Herausgeber: Hanefeld, M. • Nauck, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen ; London ; Boston (2010)

Bewertung: 0.25

Prandiale orale Antidiabetika.

Hanefeld, M.*

Korr. Einrichtung: k.A.

In: Fortschritte in der Therapie des Typ 2-Diabetes mit oralen Antidiabetika: Fokus Inkretinkonzept. (2. Aufl.) Seite 82 - 84

Herausgeber: Hanefeld, M. • Nauck, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen ; London ; Boston (2010)

Bewertung: 0.1

Die prandiale/postprandiale Glukoseregulation bei IGT und Typ 2-Diabetes.

Hanefeld, M.*

Korr. Einrichtung: k.A.

In: Fortschritte in der Therapie des Typ 2-Diabetes mit oralen Antidiabetika: Fokus Inkretinkonzept. (2. Aufl.) Seite 29 - 41

Herausgeber: Hanefeld, M. • Nauck, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen ; London ; Boston (2010)

Bewertung: 0.5

Gestörte Glukosetoleranz - Risikokategorie oder Krankheit?

Hanefeld, M.*

Korr. Einrichtung: k. k.A.

In: Fortschritte in der Therapie des Typ 2-Diabetes mit oralen Antidiabetika: Fokus Inkretinkonzept. (2. Aufl.) Seite 15 - 28

Herausgeber: Hanefeld, M. • Nauck, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen ; London ; Boston (2010)

Bewertung: 0.5

Bone Biology Underlying Therapeutic Approaches.

Hofbauer, L.C.* • Schoppet, M.

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Osteoporosis update. Seite 117 - 148

Buchreihe: Translational Endocrinology & Metabolism (1)

Herausgeber: Robertson, R.P. • Khosla, S.

Verlag: The Endocrine Society, Chevy Chase, Maryland (2010)

Bewertung: 0.75

Die Rolle des RANK/RANKL/OPG-Signalwegs im Knochenstoffwechsel.

Hofbauer, L.* • Racher, T.*

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Fortbildung Osteologie. Seite 118 - 121

Herausgeber: Peters, K.P. • König, D.P.

Verlag: Springer, Berlin ; Heidelberg (2010)

Bewertung: 0.1

Diabetes mellitus and osteoporosis.

Hofbauer, L.C.* • Hamann, C.

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Nutritional Influences on Bone Health. Seite 103 - 108

Herausgeber: Burckhardt, P. • Dawson-Hughes, B. • Weaver, C.

Verlag: Springer, Berlin ; N.Y. ; London (2010)

Bewertung: 0.25

Sorbitol pathway of glucose metabolism and dyslipidemia.

Julius, U.* • Graessler, J.* • Bornstein, S.* • Obrosova, I.G.

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Inflammation, lipids and immunologic reactions during atherogenesis. Seite 59 - 63

Buchreihe: Jahrestagung d. Dt. Ges. für Arterioskleroseforschung (23.)

Herausgeber: Heinle, H. • Marx, N. • Lorkowski, S. • Schäfer, J.

Verlag: Dt. Ges. für Arterioskleroseforschung, k.A. (2010)

Bewertung: 0.25

Konsequenzen für die Diät: Fokus glykämischer Index und Anteil an Kohlenhydraten.

Julius, U.*

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Fortschritte in der Therapie des Typ 2-Diabetes mit oralen Antidiabetika: Fokus Inkretinkonzept. (2. Aufl.) Seite 61 - 65

Herausgeber: Hanefeld, M. • Nauck, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen ; London ; Boston (2010)

Bewertung: 0.25

Kombinationsbehandlung mit OAD: Wann - Wie - Wie lange?

Julius, U.*

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Fortschritte in der Therapie des Typ 2-Diabetes mit oralen Antidiabetika: Fokus Inkretinkonzept. (2. Aufl.) Seite 158 - 170

Herausgeber: Hanefeld, M. • Nauck, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen ; London ; Boston (2010)

Bewertung: 0.5

Pheochromocytoma.

Pacak, K. • Timmers, H.J. • Eisenhofer, G.*

Korr. Einrichtung: k.A.

In: Textbook of Endocrinology. (6. Aufl.) Seite 1990 - 2018

Herausgeber: DeGroot, L.S. • Jameson, J.L.

Verlag: Elsevier Science Inc., Philadelphia (2010)

Bewertung: 0.75

Prandiale Insulinsekretagoga - ein Fortschritt?

Schulze, J.*

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Fortschritte in der Therapie des Typ 2-Diabetes mit oralen Antidiabetika: Fokus Inkretinkonzept. (2. Aufl.) Seite 183 - 187

Herausgeber: Hanefeld, M. • Nauck, M.

Verlag: UNI-MED, Bremen ; London ; Boston (2010)

Bewertung: 0.25

Prävention für die Generation 50+ am Beispiel des Typ-2-Diabetes.

Schwarz, P. * • Schwarz, U.

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Gesundheitsmarketing: Gesundheitspsychologie und Prävention. (1. Aufl.) Seite 303 - 314

Herausgeber: Hoffmann, S. • Müller, S.

Verlag: Hans Huber , Bern (2010)

Bewertung: 0.5

Prävention des Diabetes - wie können wir Präventionsmaßnahmen umsetzen?

Schwarz, P.E.H. * • Landgraf, R.

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2011. Seite 14 - 22

Verlag: Kirchheim , Deisenhofen (2010)

Bewertung: 0.25

Phäochromocytom-paragangliom.

Willenberg, H.S. • Eisenhofer, G. * • Bornstein, S.R. *

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, TU Dresden

In: Praktische Endokrinologie. (2. Aufl.) Seite 270 - 277

Herausgeber: Allolio, B. • Schulte, H.M.

Verlag: Elsevier, München (2010)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

Dr. med. Krug, A.W.

Aldosteron - Untersuchungen zu molekularen Wirkmechanismen und klinischen Bedeutungen beim Metabolischen Syndrom und kardiovaskulären Erkrankungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

Dissertationen (3)

Heigl, C.

Genetisch charakteristische familiäre Hypercholesterinämien: Klinische Befunde, Risikoprofil für kardiovaskuläre Komplikationen, insbesondere die koronare Herzkrankheit in einem Münchner Patientenkollektiv.

Ludwig-Maximilians-Univ. München, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. N. Weiss

Kampfrath, T.

Chronic fine particulate matter exposure induces systemic vascular dysfunction via NADPH oxidase and TLR4 pathways in mice.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. habil. H. Morawietz

Stadler, S.I.

Assoziation zwischen Proinsulin und kardiovaskulären Risikofaktoren bei Diabetesrisikopersonen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. P.E.H. Schwarz

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Brunßen, C.

Regulation des Transkriptionsfaktors COUP-TFII durch Glukose und den Notch-Signalweg in Endothelzellen.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. habil. H. Morawietz

Korten, S.

Kritische Rolle von Hey2 and COUP-TFII in der Notch-Signalkaskade in humanen primären arteriellen und venösen Endothelzellen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. habil. H. Morawietz

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Kotikalapudi, N.

Characterization of Sympathoadrenal Progenitor Cells from Adrenal Medulla.

TU Dresden, BIOTEC, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Dr. M. Ehrhart-Bornstein

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (10)

Hormones.

International Journal of Endocrinology and Metabolism

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Hellenic Endocrine Society, Athen

Journal of Molecular Endocrinology.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Society of Endocrinology, Bristol

Hormone and Metabolic Research.

Herausgeber S.R. Bornstein (Associate Editor)

Erschienen 2010 bei: Thieme, Stuttgart ; New York

International Journal of Endocrinology.

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)

Erschienen 2010 bei: Hindawi Publ., New York

Pharmacology & Therapeutics.

an International Review Journal

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)

Erschienen 2010 bei: Elsevier, München

Advances in Clinical and Experimental Medicine.

Herausgeber P. Gross (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Akademia Medyczna, Wroclaw

Nephrology Dialysis Transplantation.

Herausgeber P. Gross (Subject Editor: Acute Kidney Injury/Electrolyte Disturbances)

Erschienen 2010 bei: Oxford University Press, Oxford

Nieren- und Hochdruckkrankheiten.

Herausgeber P. Gross (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Dustri-Verlag, München-Deisenhofen

Nadcisnienie tetnicze.*Herausgeber* P. Gross (Editorial Board)*Erschienen 2010 bei:* Via MEDICA, Gdansk**Hormone and Metabolic Research.***Herausgeber* H. Morawietz (Board of Consultants)*Erschienen 2010 bei:* Georg Thieme, Stuttgart**Preise (13)**

Dr. med. M. Rauner*Name:* ASBMR Harold M. Frost Young Investigator Award*Verliehen von:* International Bone and Mineral Society (IBMS) und ASBMR*Anlass:* Osteologie Jahrestagung.**Dr. med. M. Rauner***Name:* Poster prize*Verliehen von:* CRTD*Anlass:* Summer Conference 2010 of the Center for Regenerative Therapies, Dresden**Prof. Dr. med. P.E.H. Schwarz***Name:* MEDICA-Förderpreis für interdisziplinäre Projekte in der Medizin.*Verliehen von:* MEDICA Dt. Ges. für Interdisziplinäre Medizin e.V. zusammen mit d. Zeitschrift Klinikarzt*Anlass:* MEDICA 2010 Düsseldorf 17.11.2010/für: "FINDRISK"**Dr. med. M. Rauner***Name:* Harold M. Frost Young Investigator Award*Verliehen von:* American Society of Bone Mineral Research**Prof. Dr. med. P.E.H. Schwarz***Name:* Dresden Congress Award 2010*Verliehen von:* Landeshauptstadt Dresden*Anlass:* Professorenveranstaltung Dresden 11.11.2010/ für: "6th World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications (WCPD)**Dipl.-Troph. A. Leuner***Name:* Poster Award, Frontiers in Cardiovascular Biology.*Verliehen von:* European Society of Cardiology*Anlass:* First Congress of the ESC Council on Basic Cardiovascular Science, Berlin**Dr. med. N. Jabs***Name:* Preis "Best Poster" für den Titel:"Embolisation einer lateralen Zehenarterie bei symptomatischer High-Flow AV-Malformation der Zehe".*Verliehen von:* Schweizerische, Deutsche u.Österreichische Ges. für Angiologie*Anlass:* 15. Dreiländertagung der Schweizerischen, Deutschen und Österreichischen Ges. für Angiologie in Bern**Dr. rer. nat. C. Göttlich***Name:* selected to participate the EFF/ASBMR Fourth Fellows Forum on Metabolic Bone Diseases*Verliehen von:* American Society of Bone Mineral Research*Anlass:* Fourth Endocrine Fellows Foundation/American Society of Bone and Mineral Research Fellows Forum on Metabolic Bone Diseases (Toronto, Canada)**Dr. med. T. Rachner***Name:* COPP-Preis.*Verliehen von:* Dt. Ges. für Osteologie, Berlin

M. Sc. S. Helas

Name: Reisestipendium und Posterpreis (Dt. Ges. für Innere Medizin)

Verliehen von: Dt. Gesellschaft für Innere Medizin

Anlass: Osteologie Jahrestagung 2010

Dr. med. T. Rachner

Name: Reisestipendium.

Verliehen von: Dt. Akademie d. osteologischen u. rheumatischen Wissenschaften, Berlin

Dr. med. T. Rachner

Name: Medical Student Achievement Award.

Verliehen von: Endocrine Society. Washington, DC, USA

Dr. rer. nat. C. Götsch

Name: Poster Award 2010.

Verliehen von: Organisationskomitee "6th World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications"

Anlass: 6th World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications, Dresden

Ehrungen (1)

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

Name: Leopold Casper (1859 - 1959) Ehrenpreis 2010.

Verliehen von: Bundesverband Jüdischer Mediziner

Nachmeldungen aus 2009**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (21)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Deconvolution of insulin secretion, insulin hepatic extraction post-hepatic delivery rates and sensitivity during 24-hour standardized meals: time course of glucose homeostasis in leptin replacement treatment.

Andreev, V.P. • Paz-Filho, G. • Wong, M.L. • Licinio, J.*

Erschienen 2009 in: Horm Metab Res 41, Seite 142 - 151

Korr. Einrichtung: Center for Pharmacogenomics, Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, University of Miami Miller School of Medicine, Miami, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.300) = 0.806

Targeting neural precursors in the adult brain rescues injured dopamine neurons.

Androutsellis-Theotokis, A. * • Rueger, M.A. • Park, D.M. • Mkhikian, H. • Korb, E. • Poser, S.W. • Walbridge, S. • Munasinghe, J. • Koretsky, A.P. • Lonser, R.R. • McKay, R.D.

Erschienen 2009 in: Proc Natl Acad Sci U S A 106, Seite 13570 - 13575

Korr. Einrichtung: Laboratory of Molecular Biology, National Institute of Neurological Disorders and Stroke, National Institutes of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.432 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.432 · 0.400) = 3.773

A possible crosstalk between DNA repair pathways and angiogenesis.

Chavakis, T. * • Orlova, V.V. • Langer, H.F.

Erschienen 2009 in: Cell Cycle 8, Seite 3438 - 3439

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.087 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.087 \cdot 0.400$) = 1.635

Novel aspects in the regulation of the leukocyte adhesion cascade.

Chavakis, E. • Choi, E.Y. • Chavakis, T.*

Erschienen 2009 in: Thromb Haemost 102, Seite 191 - 197

Korr. Einrichtung: Experimental Immunology Branch, NCI, NIH, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.451 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.451 \cdot 0.300$) = 1.335

Mechanisms of neutrophil transendothelial migration.

Choi, E.Y. • Santoso, S. • Chavakis, T.*

Erschienen 2009 in: Front Biosci 14, Seite 1596 - 1605

Korr. Einrichtung: Experimental Immunology Branch, NCI, NIH, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.736 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.736 \cdot 0.300$) = 1.121

Sequence variations of ABCB1, SLC6A2, SLC6A3, SLC6A4, CREB1, CRHR1 and NTRK2: association with major depression and antidepressant response in Mexican-Americans.

Dong, C. • Wong, M.L. • Licinio, J.*

Erschienen 2009 in: Mol Psychiatry 14, Seite 1105 - 1118

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, Center for Pharmacogenomics, University of Miami Miller School of Medicine, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.049 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.049 \cdot 0.300$) = 4.515

Histone H2AX is integral to hypoxia-driven neovascularization.

Economopoulou, M. • Langer, H.F. • Celeste, A. • Orlova, V.V. • Choi, E.Y. • Ma, M. • Vassilopoulos, A. • Callen, E. • Deng, C. • Bassing, C.H. • Boehm, M. • Nussenzweig, A. • Chavakis, T.*

Erschienen 2009 in: Nat Med 15, Seite 553 - 558

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 27.136 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 27.136 \cdot 0.300$) = 8.141

Phosphodiesterase genes and antidepressant treatment response: a review.

Esposito, K. • Reiersen, G.W. • Luo, H.R. • Wu, G.S. • Licinio, J.* • Wong, M.L.

Erschienen 2009 in: Ann Med 41, Seite 177 - 185

Korr. Einrichtung: Center on Pharmacogenomics, Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, University of Miami Miller School of Medicine, Miami, USA

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.246 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.246 \cdot 0.075$) = 0.318

Regulation of integrin activity and signalling.

Gahmberg, C.G. • Fagerholm, S.C. • Nurmi, S.M. • Chavakis, T.* • Marchesan, S. • Grönholm, M.

Erschienen 2009 in: Biochim Biophys Acta 1790, Seite 431 - 444

Korr. Einrichtung: Division of Biochemistry, Faculty of Biosciences, University of Helsinki, Finland

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.958 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.958 \cdot 0.075$) = 0.222

Top-down lipidomics reveals ether lipid deficiency in blood plasma of hypertensive patients.

Graessler, J.* • Schwudke, D. • Schwarz, P.E.* • Herzog, R. • Shevchenko, A. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2009 in: PLoS One 4, Seite e6261 -

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.775) = 3.372

Experimentelle Untersuchungen und klinische Evidenz der Insulinpumpentherapie (CSII).

Henrichs, H.R. • Liebl, A. • Reichel, A.* • Quester, W. • Freckmann, G. • Fach, E.-M. • Thomas, A.

Erschienen 2009 in: Diabetologie u. Stoffw. 4, Seite 390 - 397

Korr. Einrichtung: Arbeitsgemeinschaft Diabetologische Technologie der DDG (AGDT), Quakenbrück

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.380 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.380 · 0.060) = 0.023

An intrathoracic arteriovenous malformation discovered as an extremely uncommon reason of neonatal congestive cardiac failure.

Hofmann, S.R. • Weise, M.* • Nitzsche, K.I.

Erschienen 2009 in: Cardiol Young 19, Seite 530 - 533

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.183 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.183 · 0.300) = 0.355

Transcriptional induction of junctional adhesion molecule-C gene expression in activated T cells.

Immenschuh, S. • Naidu, S. • Chavakis, T.* • Beschmann, H. • Ludwig, R.J. • Santoso, S.

Erschienen 2009 in: J Leukoc Biol 85, Seite 796 - 803

Korr. Einrichtung: Institute for Transfusion Medicine, Hannover Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.403 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.403 · 0.075) = 0.330

Novel sequence variations in the brain-derived neurotrophic factor gene and association with major depression and antidepressant treatment response.

Licinio, J.* • Dong, C. • Wong, M.L.

Erschienen 2009 in: Arch Gen Psychiatry 66, Seite 488 - 497

Korr. Einrichtung: Center on Pharmacogenomics, Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, University of Miami Miller School of Medicine, Miami, Florida, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.257 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.257 · 0.400) = 4.903

Hypo- and hypernatremia.

Palm, C.* • Wagner, A.* • Gross, P.*

Erschienen 2009 in: Dtsch Med Wochenschr 136, Seite 29 - 33

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 1.000) = 0.590

Repeated antidepressant therapy increases cyclic GMP signaling in rat hippocampus.

Reiersen, G.W. • Mastronardi, C.A. • Licinio, J.* • Wong, M.L.

Erschienen 2009 in: Neurosci Lett 466, Seite 149 - 153

Korr. Einrichtung: Center on Pharmacogenomics, Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, University of Miami Miller School of Medicine, Miami, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.925 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.925 · 0.150) = 0.289

Chronic imipramine downregulates cyclic AMP signaling in rat hippocampus.

Reiersen, G.W. • Mastronardi, C.A. • Licinio, J.* • Wong, M.L.

Erschienen 2009 in: Neuroreport 20, Seite 307 - 311

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: 1.805 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.805 · 0.150) = 0.271

The immunomodulatory action of sialostatin L on dendritic cells reveals its potential to interfere with autoimmunity.

Sá-Nunes, A. • Bafica, A. • Antonelli, L.R. • Choi, E.Y. • Francischetti, I.M. • Andersen, J.F. • Shi, G.P. • Chavakis, T.* • Ribeiro, J.M. • Kotsyfakis, M.

Erschienen 2009 in: J Immunol 182, Seite 7422 - 7429

Korr. Einrichtung: Department of Immunology, Laboratory of Experimental Immunology, Institute of Biomedical Sciences, University of São Paulo, Brazil

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.646 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.646 · 0.038) = 0.212

Dabigatran versus warfarin in the treatment of acute venous thromboembolism.

Schulman, S. • Kearon, C. • Kakkar, A.K. • Mismetti, P. • Schellong, S. • Eriksson, H. • Baanstra, D. • Schnee, J. • Goldhaber, S.Z. • Beyer, J.* • RE-COVER Study Group,

Erschienen 2009 in: N Engl J Med 361, Seite 2342 - 2352

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, McMaster University and Henderson Research Centre, Hamilton, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 47.050 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 47.050 · 0.033) = 1.568

Hypoxia promotes expansion of the CD133-positive glioma stem cells through activation of HIF-1alpha.

Soeda, A. • Park, M. • Lee, D. • Mintz, A. • Androutsellis-Theotokis, A.* • McKay, R.D. • Engh, J. • Iwama, T. • Kunisada, T. • Kassam, A.B. • Pollack, I.F. • Park, D.M.

Erschienen 2009 in: Oncogene 28, Seite 3949 - 3959

Korr. Einrichtung: Brain Tumor Program, University of Pittsburgh Cancer Institute, Pittsburgh, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.135 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.135 · 0.030) = 0.214

A new collagenase blend increases the number of islets isolated from mouse pancreas.

Yesil, P. • Michel, M. • Chwalek, K. • Pedack, S. • Jany, C. • Ludwig, B.* • Bornstein, S.R.* • Lammert, E.

Erschienen 2009 in: Islets 1, Seite 185 - 190

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.100) = 0.000

Bücher (1)

Praxis-Leitlinie Diabetes mellitus Typ 2.

Schulze, J.* • Scholz, G.H. • Verlohren, H.-J. • Hanefeld, M.* • Blüher, M. • Julius, U.* • Bergmann, S. • Fischer, S.* • Krug, J. • Weck, M. • Pawlick, I. • Kapellen, T. • Rothe, U.

Erschienen 2009 bei: Sächs. Landesärztekammer, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Dissertationen (2)

Kanczkowski, W.

The Role of toll-like receptors in the human adrenal gland.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2009

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

Schumann, H.-J.

Wirkung von Homocystein auf den Gehalt von Caveolin-1 und eNOS in Caveolae von humanen Koronararterienendothelzellen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2009

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. P. Gross

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. med. 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)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1200.0 T€

Jahresscheibe: 220.0 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: 23.5 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: 4.7 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: 9.5 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: 59.7 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: 17.5 T€

Jahresscheibe: 8.4 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: 46.8 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: 27.2 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: 61.0 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: 35.2 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: 97.1 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: 90.8 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 31.3.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 172.5 T€

Jahresscheibe: 34.2 T€

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: 56.1 T€

Collaborative European Effort to Develop Diabetes Diagnostics (CEED3)

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.1.2010

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 26.6 T€

Jahresscheibe: 13.3 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: 0.0 T€

The anti-inflammatory actions of developmental endothelial Locus-1 (Del-1)(ANTIINFLDEL)

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 135.0 T€

Jahresscheibe: 45.0 T€

Adipositas, LOX-1, Gefäßstruktur und Endothelfunktion

Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.1.2010

Förderer: Doktor Robert Pleger-Stiftung

Gesamtbetrag: 85.2 T€

Jahresscheibe: -2.1 T€

Analyse der Knochenregeneration im diabetischen Defektmodell der Ratte

Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter) • Dr. med. Chr. Hamann (Projektleiterin) • Dr. rer. nat. C. Göttisch (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.9.2009 bis 31.8.2010

Förderer: Elsbeth Bonhoff-Stiftung

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: 50.0 T€

Die Bedeutung des Osteoklasten-assoziierten Rezeptors OSCAR für Erkrankungen des Gefäßsystems

Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 30.6.2010

Förderer: von Behring-Röntgen-Stiftung

Gesamtbetrag: 67.6 T€

Jahresscheibe: 47.6 T€

Erfolgt eine angiogene Aktivierung humaner Endothelzellen durch Radikalbildung nach biomechanischer Belastung?

Dr. rer. nat. W. Göttisch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2009 bis 31.1.2010

Förderer: Doktor Robert Pfleger-Stiftung

Gesamtbetrag: 37.6 T€

Jahresscheibe: -3.4 T€

Förderung im Rahmen IMAGE+

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter) • Prof. Dr. med. S. R. Bornstein

Förderzeitraum: 1.1.2008 bis 31.12.2010

Förderer: Deutsche Diabetes Stiftung

Gesamtbetrag: 210.0 T€

Jahresscheibe: 47.5 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: 62.0 T€

Modulation von NFAT-1 (NFATc2) als molekularer Ansatz der multimodalen Therapie von Knochenmetastasen des Mammakarzinoms

Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2008 bis 31.5.2010

Förderer: Novartis-Stiftung für therapeutische Forschung

Gesamtbetrag: 135.0 T€

Jahresscheibe: 18.0 T€

Osteoprotegerin bei Knochenmetastasen des Mammakarzinoms

Prof. Dr. med. L. Hofbauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2007 bis 31.3.2010

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: 162.0 T€

Jahresscheibe: -6.3 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: 0.0 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: 46.8 T€

Förderpreis der Dresdner Herz-Kreislauf-Tage: Einfluss von microRNA und reaktiven Sauerstoffspezies auf die Osteogene Differenzierung vaskulärer Zellen bei der arteriellen Kalzifizierung

Dr. rer. nat. C. Göttisch (Projektleiterin)
Förderzeitraum: 1.2.2009 bis 31.8.2010
Förderer: Förderkreis der Dresdner Herz-Kreislauf-Tage e. V.
Gesamtbetrag: 10.0 T€
Jahresscheibe: 3.0 T€(Extern bewirtschaftet)

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. 2009/2010, 270.50 Bonuspunkte Lehre)

Prof. Dr. med Martin Aringer	60.00
Dr. med. Jan Beyer-Westendorf	12.00
PD Dr. med Sabine Fischer	7.00
Julia Gehre	19.00
Prof. Dr. med. Jürgen Gräßler	37.00
Dr. med. Sybille Haas	11.00
Dr. med. Kai Halbritter	12.00
Dr. med. Sandra Hochauf	10.00
Dr. med. Normund Jabs	19.00
Dr. med. Dorit Knuschke	12.00
Dr. rer. nat. Steffi Koppasch	14.00
Dr. Valeria Lamounier-Zepter	6.00
Dr. med. Adrian Mahlmann	5.00
Prof. Dr. med. Henning Morawietz	4.00
Dr. med. Simon Parmentier	15.00
Dr. med. Andreas Reichel	16.50
Dr. med. Ulrike Schatz	10.00
Prof. Dr. med. Peter Schwarz	1.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	3.60 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	10.16 T€
Praxistag [PT]	1.89 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.42 T€
Public Health [PH]	0.07 T€
Gesamtanteil Lehre	16.14 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

Oxydierte 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 Científicas 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

4.00

Kontakt

E-Mail

Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/med/allgemein-med>

Telefon

0351 458 3687

Lehre

TUT MED	0.00 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	1.89 T€
Med KL	18.32 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	20.21 T€

Anzahl Tutoren 4

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	1
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.8 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.8 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Tabak-, Alkohol- und Drogenkonsum sowie Impfverhalten von Pflegeschülern.

Hirsch, K. • Voigt, K.* • Gerlach, K.* • Kugler, J. • Bergmann, A.*

Erschienen 2010 in: HeilberufeSCIENCE 2010; 1 (4), Seite 127 - 132

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik III, 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

Dissertationen (1)

Dr. rer. med. Dipl.-Soz. MPH Voigt, K.

Consumption of alcohol, cigarettes and illegal substances among physicians and medical students in Brandenburg and Saxony (Germany).

TU Dresden, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. Dipl.-Psych. J. Kugler

Diplom-/Masterarbeiten (2)

MPH Schöppe, B.

Das Inanspruchnahmeverhalten von allgemeinärztlichen Hausbesuchen in Abhängigkeit von Alter, Geschlecht und Multimorbidität.

TU Dresden, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Dipl.-Soz. MPH K. Voigt

MPH Schuhmacher, B.

Die Inanspruchnahme hausärztlicher Versorgung durch Jugendliche in Sachsen. Ein Stadt-Land-Vergleich.

TU Dresden, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. Dipl.-Psych. J. Kugler

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Diabetes aktuell.

Herausgeber A. Bergmann (Herausgeber) • P. Schwarz (Herausgeber)

Erschienen 2010 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart, New York

Ehrungen (1)

Dipl.-Soz. MPH K. Voigt

Name: DFG-Nachwuchsakademie Versorgungsforschung

Verliehen von: Forschungsgemeinschaft (DFG)

Anlass: des Wissenschaftlichen Nachwuchses in der Medizinischen Versorgungsforschung.

Nachmeldungen aus 2009

Beiträge in Büchern (1)

Schilddrüsenerkrankungen.

Schmidt-Göhrich, U.K.* • Sihvonen-Riemenschneider, H.* • Bergmann, A.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Bereich Allgemeinmedizin, TU Dresden

In: Handbuch Rationale Pharmakotherapie.

Verlag: MedKomm (2009)

Bewertung: 0.0

Drittmittel

Förderbeitrag für das Wahlfach Homöopathie

Prof. Dr. med. A. Bergmann (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.4.2010 bis 30.9.2010

Förderer: Karl und Veronica Carstens-Stiftung

Gesamtbetrag: 0.8 T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 332.00 Bonuspunkte Lehre)

Prof. Dr. med. Antje Bergmann	132.00
Katrin Marschner	86.00
Dr. med. Jeannine Schübel	28.00
Kristin Seele	86.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.89 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	18.32 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	20.21 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Arbeitsgruppe Versorgungsforschung: regelmässige Durchführung wissenschaftlicher Symposien zu aktuellen Forschungsergebnissen aus dem Bereich der Versorgungsforschung

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften/Public Health)

Somatisierung im Prozess der Allgemeinmedizin - wer ist gefährdet?

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie)

Nationale Kooperationen

Ausrichtung des 44. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DEGAM (Frankfurt a.M.)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (karen.voigt@uniklinikum-dresden.de), Prof. Dr.med.habil A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Efficacy of Osteopathic Manipulative Treatment of Female Migraine Patients

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: College für Osteopathische Medizin (Nagold)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (karen.voigt@uniklinikum-dresden.de), PD Dr.med.habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de)

Erstellung der DEGAM Leitlinie (S3) Schilddrüsenerkrankung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DEGAM- Bundesgeschäftsstelle (Frankfurt)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: PD Dr.med.habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Soz., MPH 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.: PD Dr.med.habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Soz., MPH 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.: PD Dr.med.habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

Leitung

Komm. Leiter (seit 01.04.2010)

PD Dr. H. Berth

Direktor (bis 31.03.2010)

Prof. Dr. F. Balck

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

4.83

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	10.93 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	10.93 T€

Anzahl Tutoren 0

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	5.234
Summe der I-Faktoren	1.379
Summe der B-Faktoren	13.000
Summe der I- und B-Faktoren	14.379
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	2.977

Aufsätze	17
Bücher	2
Beiträge in Büchern	21
Habilitationen/Dissertationen	0/0
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	197.2 T€
	nicht begutachtet	1.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		198.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		197.8 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Haben Dialysepatienten ein erhöhtes Armutsrisiko? - Ergebnisse einer deutschlandweiten Befragung.

Aßmann, S.* • Balck, F.*

Erschienen 2010 in: Dial akt 14, Seite 270 - 276

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, 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

Dialyse und Armutsrisiko.

Aßmann, S.* • Balck, F.*

Erschienen 2010 in: Gesundheitswesen 72, Seite 65 - 70

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.45 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.45 · 1.000) = 0.450

Psychologisch-soziale Folgen der chronischen Niereninsuffizienz.

Balck, F.*

Erschienen 2010 in: Dial akt 14, Seite 268

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, 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

Dialysepatienten vor einer Nierentransplantation - Verändert sich in der Vorbereitungszeit die psychische Situation?

Balck, F.* • Pelz, E.*

Erschienen 2010 in: Dial akt 14, Seite 270 - 276

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, 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

20 Jahre deutsche Wiedervereinigung aus der Sicht einer Gruppe ostdeutscher Erwachsener. Ergebnisse der Sächsischen Längsschnittstudie 1987 bis 2009.

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2010 in: Deutschland Archiv 43, Seite 787 - 794

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, 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

Hat der Besuch einer Kinderkrippe Auswirkungen auf psychische und Einstellungsfaktoren im Erwachsenenalter? Ergebnisse der Sächsischen Längsschnittstudie.

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2010 in: Psychoanal - Texte Sozialforsch 14, Seite 209 - 218

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, 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

Vorwärts und nicht vergessen. Wie bewerten junge Ostdeutsche 20 Jahre nach dem Mauerfall die DDR?

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Balck, F.* • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2010 in: Fokus Berat 16, Seite 24 - 30

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, 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

Der Einfluss des frühkindlichen Krippenbesuchs auf die Psyche im jungen Erwachsenenalter.

Berth, H.* • Förster, P. • Balck, F.* • Brähler, E. • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2010 in: Psychother Psych Med 60, Seite 73 - 77

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.904 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.904 · 0.500) = 0.452

Vererbt sich Arbeitslosigkeit?

Berth, H.* • Förster, P. • Petrowski, K. • Hinz, A. • Balck, F.* • Brähler, E. • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2010 in: Psychotraumatol Psychotherapiewiss Psychol Med 8, Seite 35 - 43

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.460) = 0.000

Wie Jugendliche und junge Erwachsene die deutsche Einheit erleb(t)en.

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2010 in: Landtagskurier Sachs 6, Seite 14 - 15

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, 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

Rezension zu: Alfons Holleederer (Hrsg.): Gesundheit von Arbeitslosen fördern! Ein Handbuch für Wissenschaft und Praxis.

Berth, H.*

Erschienen 2010 in: socialnet, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, 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

Ist Gesundheit das höchste Gut? Ergebnisse einer bevölkerungsrepräsentativen Umfrage zur subjektiven Bedeutung von Gesundheit.

Hinz, A. • Hübscher, U. • Brähler, E. • Berth, H.*

Erschienen 2010 in: Gesundheitswesen 72, Seite 897 - 903

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.45 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.45 · 0.300) = 0.135

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 2010 in: Z Med Psychol 31, Seite 24 - 31

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 0.000

Standard values and relationship-specific validity of the Bielefeld Relationship Expectations Questionnaire (BFPE).

Petrowski, K. • Berth, H. * • Paul, S. • Grande, G. • Stöbel-Richter, Y. • Brähler, E.

Erschienen 2010 in: BMC Med Res Methodol, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.303 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.303 · 0.075) = 0.173

Wirken sich Genderzugehörigkeit und Ost-West-Herkunft auf Vorurteile aus? Ergebnisse einer Textbeurteilungstudie.

Wagner, W. • Berth, H. * • Brähler, E.

Erschienen 2010 in: psychosozial 33, Seite 131 - 140

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, 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

Der Einfluss von Arbeitslosigkeit auf die psychische Gesundheit - Ergebnisse einer Repräsentativerhebung.

Zenger, M. • Brähler, E. • Berth, H. * • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2010 in: Psychotraumatol Psychotherapiewiss Psychol Med 8, Seite 59 - 68

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 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 2010 in: Aging Ment Health, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.127 · 0.150) = 0.169

Bücher (2)

Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? (1)

Berth, H. (Hrsg.)*

Erschienen 2010 bei: Pabst, Lengerich

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Gesundheit - Religion - Spiritualität. Konzepte - Befunde - Erklärungsansätze. (1)

Klein, C. • Berth, H. * • Balck, F.*

Erschienen 2010 bei: Juventa, Weinheim

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (21)

Geschlechterspezifik der gesundheitlichen und sozialen Situation immigrierter Ärztinnen und Ärzte in Deutschland.

Aßmann, S. * • Haufe, E. • Scheuch, K.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunfttehe? (1 Aufl.) Seite 81 - 95

Herausgeber: Berth, H.

Verlag: Pabst, Lengerich (2010)

Bewertung: 0.5

Die Bereitschaft von Angehörigen für die Mitarbeit in Altenpflegeheimen.

Bartels, A.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunfttehe? (1 Aufl.) Seite 39 - 54

Herausgeber: Berth, H.

Verlag: Pabst, Lengerich (2010)

Bewertung: 0.5

Die sprachinhaltsanalytische Erfassung des prä- und postoperativen Angstniveaus.

Berth, H.* • Balck, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunfttehe? (1 Aufl.) Seite 255 - 268

Herausgeber: Berth, H.

Verlag: Pabst, Lengerich (2010)

Bewertung: 0.5

"Wir Thälmannpioniere lieben unser sozialistisches Vaterland, die Deutsche Demokratische Republik." - Was bleibt davon nach 20 Jahren?

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: 20 Jahre deutsche Einheit - Facetten einer geteilten Wirklichkeit. (1 Aufl.) Seite 155 - 171

Herausgeber: Brähler, E. • Mohr, I.

Verlag: psychosozial Verlag, Gießen (2010)

Bewertung: 0.5

Persönlichkeitseigenschaften und die psychische Verarbeitung von Arbeitslosigkeit.

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunfttehe? (1 Aufl.) Seite 219 - 230

Herausgeber: Berth, H.

Verlag: Pabst, Lengerich (2010)

Bewertung: 0.5

Erfahrungen ostdeutscher Jugendlicher auf dem Weg vom DDR- zum Bundesbürger. Ergebnisse aus 20 Jahren Sächsische Längsschnittstudie.

Berth, H.* • Förster, P. • Balck, F.* • Brähler, E. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Zwischen Prekarisierung und Protest. Die Lebenslagen und Generationsbilder von Jugendlichen in Ost und West. (1 Aufl.) Seite 175 - 194

Herausgeber: Busch, M. • Jeskow, J. • Stutz, R.

Verlag: transcript-Verlag, Bielefeld (2010)

Bewertung: 0.5

Begriffsbestimmungen Gesundheit, Krankheit, Wohlbefinden und Lebensqualität.

Berth, H.* • Klein, C. • Balck, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Gesundheit Religion Spiritualität. Konzepte - Befunde Erklärungsansätze. (1 Aufl.) Seite 47 - 64

Herausgeber: Klein, C. • Berth, H. • Balck, F.

Verlag: Juventa, Weinheim (2010)

Bewertung: 0.5

Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? Ein Vorwort.

Berth, H.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? (1 Aufl.) Seite 9 - 21

Herausgeber: Berth, H.

Verlag: Pabst, Lengerich (2010)

Bewertung: 0.5

Armut, Arbeitslosigkeit und Gesundheit bei jungen Ostdeutschen. Ergebnisse aus 20 Jahren Sächsische Längsschnittstudie.

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Dokumentation 15. Kongress Armut und Gesundheit. (1 Aufl.) Seite 1 - 11

Herausgeber: Gesundheit Berlin-Brandenburg

Verlag: Gesundheit Berlin-Brandenburg e.V., Berlin (2010)

Bewertung: 0.5

Anxiety in spouses of brain-injured patients early after the incident: A study using computerized content analysis.

Dinkel, A. • Berth, H.* • Meyer, W. • Wolf, K.* • Balck, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? (1 Aufl.) Seite 283 - 292

Herausgeber: Berth, H.

Verlag: Pabst, Lengerich (2010)

Bewertung: 0.5

Bedürfnis nach psychosozialer Beratung und Inanspruchnahme psychosozialer Hilfen bei Krebspatienten.

Dinkel, A. • Berth, H.* • Tchitckian, G. • Dörre, F. • Balck, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? (1 Aufl.) Seite 107 - 117

Herausgeber: Berth, H.

Verlag: Pabst, Lengerich (2010)

Bewertung: 0.5

Psychisches Befinden und Lebensqualität von Patienten mit Prostatakarzinom und ihren Partnerinnen.

Drössler, S.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? (1 Aufl.) Seite 191 - 201

Herausgeber: Berth, H.

Verlag: Pabst, Lengerich (2010)

Bewertung: 0.5

MenCo Sachsen 2007 - ein Mentoring- und Coachingprojekt für Medizinstudierende in Sachsen.

Fleischmann, A.* • Gerth, K. • Brähler, E. • Alfermann, D.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? (1 Aufl.) Seite 231 - 241

Herausgeber: Berth, H.

Verlag: Pabst, Lengerich (2010)

Bewertung: 0.5

Einflussfaktoren auf den Behandlungserfolg bei Hüftendoprothetik.

Jeszszky, C. * • Lippmann, M.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie**In:** Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? (1 Aufl.) Seite 55 - 67**Herausgeber:** Berth, H.**Verlag:** Pabst, Lengerich (2010)**Bewertung:** 0.5**Zur Einführung. Die Relevanz von Religiosität und Spiritualität für die Gesundheitsforschung.**

Klein, C. • Berth, H. * • Balck, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie**In:** Gesundheit Religion Spiritualität. Konzepte - Befunde Erklärungsansätze. (1 Aufl.) Seite 11 - 23**Herausgeber:** Klein, C. • Berth, H. • Balck, F.**Verlag:** Juventa, Weinheim (2010)**Bewertung:** 0.5**Der Einfluss von Genesungsverhalten (returning to normal) auf das psychische Befinden und die Lebensqualität bei allogenen stammzelltransplantierten Patienten.**

Kunze, S. * • Dinkel, A. • Koch, U. • Balck, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie**In:** Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? (1 Aufl.) Seite 145 - 154**Herausgeber:** Berth, H.**Verlag:** Pabst, Lengerich (2010)**Bewertung:** 0.25**Emergency Medical Personnel's Emotional Response to the London Bombings - 7 July 2005: Cross-sectional study of linguistic markers.**

Meyer, W. • Balck, F. * • Berth, H. * • Davies, G. • Lockey, D. • Solomons, L. • Dinkel, A.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie**In:** Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? (1 Aufl.) Seite 269 - 281**Herausgeber:** Berth, H.**Verlag:** Pabst, Lengerich (2010)**Bewertung:** 0.5**Formative Evaluation einer psychologischen Kurzzeitintervention für Patienten im klinischen Kontext einer Blutstammzelltransplantation.**

Neumann, A. * • Ordemann, R. • Fleischmann, A. * • Balck, F.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie**In:** Psychologie und Medizin - Traumpaar oder Vernunftfehe? (1 Aufl.) Seite 155 - 164**Herausgeber:** Berth, H.**Verlag:** Pabst, Lengerich (2010)**Bewertung:** 0.25**(Spät-)Folgen von Arbeitslosigkeit auch im Rentenalter?**

Stöbel-Richter, Y. • Zenger, M. • Berth, H. * • Brähler, E.

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie**In:** Gesund mit und ohne Arbeit. (1 Aufl.) Seite 395 - 408**Herausgeber:** Rigotti, T. • Korek, S. • Otto, K.**Verlag:** Pabst Science Publishers, Lengerich (2010)**Bewertung:** 0.5**Epidemiologische Aspekte der Familiengründung - was hat sich in den letzten 20 Jahren verändert?**

Stöbel-Richter, Y. • Brähler, E. • Weidner, K. • Berth, H. *

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: 20 Jahre deutsche Einheit - Facetten einer geteilten Wirklichkeit. (1 Aufl.) Seite 124 - 137

Herausgeber: Brähler, E. • Mohr, I.

Verlag: psychosozial Verlag, Gießen (2010)

Bewertung: 0.5

Was bleibt? Erinnerung, Wahrnehmung und Bewertung verschiedener Aspekte der deutschen Einheit im Jahr 20.

Stöbel-Richter, Y. • Brähler, E. • Zenger, M. • Berth, H.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Psychologie

In: 20 Jahre deutsche Einheit - Facetten einer geteilten Wirklichkeit. (1 Aufl.) Seite 180 - 194

Herausgeber: Brähler, E. • Mohr, I.

Verlag: psychosozial Verlag, Gießen (2010)

Bewertung: 0.5

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Bogausch, A.

Wachstum oder Wunde? Die Bedeutung der individuellen Sinnkonstruktion für die Bewältigung traumatischer Erfahrungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Balck

Drittmittel

Pilotstudie zur Entwicklung und Überprüfung eines Problemlösetrainings bei Patienten mit Stammzelltransplantation (SZT)

Prof. Dr. phil. F. Balck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2008 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung e. V.

Gesamtbetrag: 53.3 T€

Jahresscheibe: 64.8 T€

Psychische und psychosoziale Belastungen von Jugendlichen mit einem an Krebs erkrankten Elternteil

Prof. Dr. phil. F. Balck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.11.2007 bis 31.10.2010

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 179.5 T€

Jahresscheibe: 74.8 T€

Psychologische Faktoren als Prädiktoren des Behandlungsverlaufs und des Behandlungsergebnisses bei orthopädischen Operationen

Prof. Dr. phil. F. Balck (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2008 bis 30.4.2010

Förderer: Roland Ernst-Stiftung für Gesundheitswesen

Gesamtbetrag: 90.0 T€

Jahresscheibe: 10.7 T€

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

Prof. Dr. phil. F. Balck (Projektleiter) • Dr. phil. H. Berth (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2004 bis 31.10.2010

Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.

Gesamtbetrag: 241.5 T€

Jahresscheibe: 36.9 T€

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: 10.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 0.00 Bonuspunkte Lehre)

Keine Tutoren.

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	10.93 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	10.93 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

2.35

Kontakt

E-Mail

info@krebscentrum.de

WWW

http://krebscentrum.uniklinikum-dresden.de

Telefon

+49351 458-4500

Lehre

TUT MED	1.25 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.10 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	1.35 T€

Anzahl Tutoren 2

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	116.274
Summe der I-Faktoren	14.692
Summe der B-Faktoren	2.000
Summe der I- und B-Faktoren	16.692
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	7.103

Aufsätze	20
Bücher	2
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/3
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	1191.5 T€
	nicht begutachtet	1.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1192.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1192.1 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

A domesticated transposon mediates the effects of a single-nucleotide polymorphism responsible for enhanced muscle growth.

Butter, F. • Kappei, D. • Buchholz, F.* • Vermeulen, M. • Mann, M.

Erschienen 2010 in: EMBO Rep 11, Seite 305 - 311

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.907 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.907 \cdot 0.100) = 0.691$

Systems survey of endocytosis by multiparametric image analysis.

Collinet, C. • Stöter, M. • Bradshaw, C.R. • Samusik, N. • Rink, J.C. • Kenski, D. • Habermann, B. • Buchholz, F.* • Henschel, R. • Mueller, M.S. • Nagel, W.E. • Fava, E. • Kalaidzidis, Y. • Zerial, M.

Erschienen 2010 in: Nature 464 (7286), Seite 243 - 249

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 34.480 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 34.480 \cdot 0.025) = 0.862$

Psychosoziale und psychoonkologische Aspekte in der Onkologie.

Hornemann, B.* • Kranz, I.* • Stamm, C.

Erschienen 2010 in: Der Gynäkologe 43, Seite 819 - 826

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden

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

Systematic analysis of human protein complexes identifies chromosome segregation proteins.

Hutchins, J.R. • Toyoda, Y. • Hegemann, B. • Poser, I. • Hériché, J.K. • Sykora, M.M. • Augsburg, M. • Hudecz, O. • Buschhorn, B.A. • Bulkescher, J. • Conrad, C. • Comartin, D. • Schleiffer, A. • Sarov, M. • Pozniakovsky, A. • Slabicki, M.M. • Schloissnig, S. • Steinmacher, I. • Leuschner, M. • Ssykor, A. • Lawo, S. • Pelletier, L. • Stark, H. • Nasmyth, K. • Ellenberg, J. • Durbin, R. • Buchholz, F.* • Mechtler, K. • Hyman, A.A. • Peters, J.M.

Erschienen 2010 in: Science 328 (5978), Seite 593 - 599

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.747 • Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 29.747 \cdot 0.011) = 0.319$

Ergebnisse der Rhein-Saar-Studie - Der Vergleich zwischen dem konventionellen Pap-Test und der qualitätskontrollierten Dünnschichtzytologie.

Ikenberg, H. • Klug, S.J.*

Erschienen 2010 in: Gynäkologische Nachrichten, Kongressausgabe 2, Seite 2 - 3

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum Dresden, TU Dresden

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

Participation in cervical cancer screening in Germany.

Klug, S.J.* • Taylor, K.J. • Scheidemann-Wesp, U. • Lautz, D. • Güther, B. • Potthoff, P. • Blettner, M.

Erschienen 2010 in: Preventive Medicine 51 (5), Seite 431 - 432

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.172 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.172 \cdot 0.400$) = 0.254

Koloskopiescreening in Deutschland: Eine Erfolgsgeschichte?

Klug, S.J.*

Erschienen 2010 in: Deutsches Ärzteblatt 107 (43), Seite 751 - 752

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.108 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.108 \cdot 1.000$) = 2.108

Erhebungsinstrumente im beruflichen und außerberuflichen Kontext - Validität und praktische Anwendung.

Latza, U. • Klug, S.J.* • Seidler, A. • Moebus, S. • Lampert, T. • Greiser, H.

Erschienen 2010 in: Zentralblatt Arbeitsmedizin 60, Seite 256 - 257

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, 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

Take action to prevent diabetes--the IMAGE toolkit for the prevention of type 2 diabetes in Europe.

Lindstrom, J. • Neumann, A.* • Sheppard, K.E. • Gilis-Januszewska, A. • Greaves, C.J. • Handke, U. • Pajunen, P. • Puhl, S. • Polonen, A. • Rissanen, A. • Roden, M. • Stemper, T. • Telle-Hjellset, V. • Tuomilehto, J. • Velickiene, P. • Schwarz, P.E. • On behalf of the IMAGE Study Group (A. Neumann), *

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42 (1), Seite 37 - 55

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.320 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.686 \cdot 0.320$) = 0.860

Primäre Prävention des Typ-2-Diabetes Patient und Therapeut-ihre wechselseitige Rolle in der Prävention.

Neumann, A.* • Schwarz, P.E.H.

Erschienen 2010 in: Präy Gesundheitsf 3, Seite 319 - 325

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, 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

Quality indicators for the prevention of type 2 diabetes in Europe-IMAGE.

Pajunen, P. • Landgraf, R. • Muylee, F. • Neumann, A.* • Lindstrom, J. • Schwarz, P.E. • Peltonen, M.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42 (1), Seite 56 - 63

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.686 \cdot 0.060$) = 0.161

PhenoFam-gene set enrichment analysis through protein structural information.

Paszkowski-Rogacz, M. • Slabicki, M. • Pisabarro, M.T. • Buchholz, F.*

Erschienen 2010 in: BMC Bioinformatics 17 (11), Seite 254

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.428 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.428 \cdot 0.300$) = 1.028

A European evidence-based guideline for the prevention of type 2 diabetes.

Paulweber, B. • Valensi, P. • Lindstrom, J. • Lalic, N.M. • Greaves, C.J. • McKee, M. • Kissimova-Skarbek, K. • Liatis, S. • Cosson, E. • Szendroedi, J. • Sheppard, K.E. • Charlesworth, K. • Felton, A.M. • Hall, M. • Rissanen, A. • Tuomilehto, J. • Schwarz, P.E. • Roden, M. • FOr The WriTinG GrOuP On Behalf Of The IMAGE STudy GrOuP (A. Neumann, *

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42 (1), Seite 3 - 36

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, University CancerCenter, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.686 · 0.300) = 0.806

Schlusswort zur Diskussion zum Beitrag: Systematische Übersichtsarbeiten und Metaanalysen: Teil 6 der Serie zur Bewertung wissenschaftlicher Publikationen.

Ressing, M. • Klug, S.J.*

Erschienen 2010 in: Deutsches Ärzteblatt 107 (4), Seite 57 - 58

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.108 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.108 · 0.400) = 0.843

Auswertung epidemiologischer Studien: Teil 11 der Serie zur Bewertung wissenschaftlicher Publikationen.

Ressing, M. • Blettner, M. • Klug, S.J.*

Erschienen 2010 in: Deutsches Ärzteblatt 107 (11), Seite 187 - 192

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.108 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.108 · 0.300) = 0.632

A genome-scale DNA repair RNAi screen identifies SPG48 as a novel gene associated with hereditary spastic paraplegia.

Slabicki, M. • Theis, M. • Krastev, D.B. • Samsonov, S. • Mundwiler, E. • Junqueira, M. • Paszkowski-Rogacz, M. • Teyra, J. • Heninger, A.K. • Poser, I. • Prieur, F. • Truchetto, J. • Confavreux, C. • Marelli, C. • Durr, A. • Camdessanche, J.P. • Brice, A. • Shevchenko, A. • Pisabarro, M.T. • Stevanin, G. • Buchholz, F.*

Erschienen 2010 in: PLoS Biol 8 (6), Seite 1000408

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.916 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.916 · 0.300) = 3.875

SeLOX--a locus of recombination site search tool for the detection and directed evolution of site-specific recombination systems.

Surendranath, V. • Chusainow, J. • Hauber, J. • Buchholz, F.* • Habermann, B.H.

Erschienen 2010 in: Nucleic Acids Res 38, Seite W293 - 298

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.479 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.479 · 0.100) = 0.748

Evaluation der methodischen Qualität von 218 Studien.

Taylor, K.J. • Heyl, V. • Klug, S.J.*

Erschienen 2010 in: MedReport 33, Seite 8

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, 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

High-throughput RNAi screening in mammalian cells with esiRNAs.

Theis, M. • Buchholz, F.*

Erschienen 2010 in: Methods Dec 23 [Epub ahead of print]

Korr. Einrichtung: University Cancer Center, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.763 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.763 · 0.400) = 1.505

MISSION esiRNA for RNAi screening in mammalian cells.

Theis, M. • Buchholz, F.*

Erschienen 2010 in: J Vis Exp 12 (39)

Korr. Einrichtung: 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

Bücher (2)

Take Action to Prevent Diabetes - A toolkit for the prevention of type 2 diabetes in Europe.

Lindstrom, J. • Neumann, A.* • Sheppard, K.E. • Gilis-Januszewska, A. • Greaves, C.J. • Handke, U. • Pajunen, P. • Puhl, S. • Polonen, A. • Rissanen, A. • Roden, M. • Stemper, T. • Telle-Hjellset, V. • Tuomilehto, J. • Velickiene, D. • Schwarz, P.E. • and on behalf of the IMAGE Study Group,

Erschienen 2010 bei: Brightsea Press, Exeter, England

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Quality indicators for the prevention of type 2 diabetes in Europe-IMAGE.

Pajunen, P. • Landgraf, R. • Muylle, F. • Neumann, A.* • Lindstrom, J. • Schwarz, P.E. • Peltonen, M.

Erschienen 2010 bei: Helsinki University Printing House, Helsinki, Finland

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Dissertationen (3)

Francks, P.T.

Kommunikation der Diagnose HPV-positiv: Befragung niedergelassener Gynäkologen.

Universitätsmedizin Mainz, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S.J. Klug

Nitzsche, A.

Role of Cohesin in the Maintenance of Embryonic Stem Cell Identity.

TU Dresden, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz

Paszkowski-Rogacz, M.

Integration and analysis of phenotypic from functional screens.

TU Dresden, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz

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

Disease Genes of Protein Pathways (DIGTOP): TP9: Validation and pathway dissection of disease genes using endoribonuclease prepared siRNAs

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2008 bis 31.5.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 489.1 T€

Jahresscheibe: 0.0 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: 0.0 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 31.5.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: - T€ (beteiligt an Einwerbung von ZIK OncoRay)

iBeetle: Functional genomics of insect embryogenesis and metamorphosis / Z-Projekt: Generation of the iBeetle-Library and the iBeetle

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 25.2 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1356 "Pluripotency and cellular reprogramming - Molecular characterization of novel genes maintaining ES cells pluripotency"

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.12.2011

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 408.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: The role of 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: 67.6 T€

SyBoSS: Systems Biology of Stem Cells and Reprogramming

Prof. Dr. rer. nat. F. Buchholz (Projektleiter)
Förderzeitraum: 1.6.2010 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 30.6.2011
Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.
Gesamtbetrag: 40.9 T€
Jahresscheibe: 20.3 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 31.12.2010
Förderer: Deutsche Krebshilfe e. V.
Gesamtbetrag: 3000.0 T€
Jahresscheibe: 878.6 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: 0.0 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: 225.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 16.00 Bonuspunkte Lehre)

Dipl.-Psych. Beate Hornemann	8.00
Dipl.-Math. Anke Rentsch	8.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.25 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.10 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	1.35 T€

Kooperationen

Nationale Kooperationen

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

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: 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 Rassing, 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

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie), Untersuchungen zum Sozialstatus in epidemiologischen Studien

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Matthias Claus, Institut für Arbeitsmedizin, Universitätsmedizin Mainz (Mainz)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

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: Dr. Bodo Jordan, Zytologisches und pathologisches Labor (Köln)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Armin Malter, Berufsverband der Frauenärzte Saarland
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Prof. Dr. Klaus Neis, Gynäkologische Praxis (Saarbrücken)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Randomisierte Diagnosestudie zur zytologischen Krebsfrüherkennung (Rhein-Saar-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Sibylle Spieth, Pathologisches Institut (Köln)
Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S.J. Klug

Systematische Literaturreview und Metaanalyse PTS3, 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

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

Kohortenstudie zur Früherkennung des Zervixkarzinoms und Infektion mit Humanen Papillomviren (MARZY-Studie)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dr. Jürgen Lips, Genprobe, San Diego, California (USA)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: Genprobe, 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, Prof. Dr. Haus Stenlund, Epidemiology and Global Health, Department of Public Health and Clinical Medicine, Umeå University, Umeå (Schweden)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: Umeå University (Schweden)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: A. Neumann, MPH

Einrichtungen des Zentrums für Zahn, Mund- und Kieferheilkunde

Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.65

Kontakt

E-Mail

MKG-Chirurgie@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.tu-dresden.de/medmkg

Telefon

+49351458-3382

Lehre

TUT MED	0.88 T€
TUT ZM	5.85 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.64 T€
Praxistag	0.31 T€
ZM	9.02 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	16.70 T€

Anzahl Tutoren 7

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	9.763
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	-

Aufsätze	8
Bücher	2
Beiträge in Büchern	7
Habilitationen/Dissertationen	1/3
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	- 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 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (6)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Nicht chronisch infizierter Knochen-Weichteil-Defekt. Behandlungsalgorithmus.

Biewener, A. • Pradel, W.* • Rammelt, S. • Grass, R. • Zwipp, H. • Pyrc, J.

Erschienen 2010 in: Trauma und Berufskrankheit, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, 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

Developmental myosin heavy chain mRNA in masseter after orthognathic surgery: A preliminary study.

Oukhai, K. • Maricic, N. • Schneider, M.* • Harzer, W. • Tausche, E.

Erschienen 2010 in: J cranio maxill surg, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.252 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.252 · 0.100) = 0.000

Stability of fixation of diacapitular fractures of the mandibular condylar process by ultrasound-aided resorbable pins (SonicWeld Rx® System) in pigs.

Schneider, M.* • Eckelt, U.* • Reitemeier, B. • Meissner, H. • Richter, G. • Loukota, R. • Stadlinger, B.*

Erschienen 2010 in: Brit J Oral Max Surg

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.327 • Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.327 · 0.760) = 0.000

Comparison of zirconia and titanium implants after a short healing period. A pilot study in minipigs.

Stadlinger, B.* • Hennig, M. • Eckelt, U.* • Kuhlisch, E. • Mai, R.*

Erschienen 2010 in: Int J Oral Max Surg 39, Seite 585 - 592

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.444 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.444 · 0.800) = 0.000

Biomechanical evaluation of a titanium implant surface conditioned by a hydroxide ion solution.

Stadlinger, B.* • Ferguson, S.J. • Eckelt, U.* • Mai, R.* • Lode, A.T.* • Loukota, R. • Schlottig, F.

Erschienen 2010 in: Brit J Oral Max Surg

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.327 • Autoren-Faktor: 0.580 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.327 · 0.580) = 0.000

In vivo Measurements of the Insertion Depth of Cochlear Implantat Arrays Using Flat-Panel Volume Computed Tomography.

Trieger, A. • Schulze, A. • Schneider, M.* • Zahnert, T. • Mürbe, D.

Erschienen 2010 in: Otol Neurotol 32, Seite 152 - 157

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für HNO-Heilkunde, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.435 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.435 · 0.100) = 0.000

Bücher (2)

Kiefer- und Gesichts-Defektkatalog.

Choi, C.-H. • Kreuzer, C. • Lexmann, J. • Linha, A. • Markwardt, J.* • Mayrhauser, F. • Ofner, H. • Reitemeier, B. • Sandmann, H. • Schilling, N. • Schwipper, V. • Ullmann, K. • Velten, A. • Wolf, A.

Erschienen 2010 bei: IASPE, Linz

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis.

Eckelt, U.* • Loukota, R.

Erschienen 2010 bei: Eberl Medien GmbH, Immenstadt

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Beiträge in Büchern (7)

Submandibular/periangular approach.

Eckelt, U.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 17 - 20

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.

Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)

Bewertung: 0.0

Condylar neck fracture treatment - historical review.

Eckelt, U.* • Loukota, E. • Loukota, N.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 1 - 4

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.

Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)

Bewertung: 0.0

Lag screw osteosynthesis.

Eckelt, U.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 43 - 48

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.

Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)

Bewertung: 0.0

General aspects of osteosynthesis.

Eckelt, U.* • Loukota, R. • Rasse, M.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 42

Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.
Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)
Bewertung: 0.0

General aspects of approaches.

Eckelt, U. * • Loukota, R. • Rasse, M.
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-,Kiefer-und Gesichtschirurgie, TU-Dresden.
In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 16
Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.
Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)
Bewertung: 0.0

SonicWeld Rx® osteosynthesis.

Schneider, M.*
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.
In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 89 - 96
Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.
Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)
Bewertung: 0.0

Classification of condylar process fractures.

Schneider, M. * • Eckelt, U.*
Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer-und Gesichtschirurgie.
In: Fractures of the Mandibular Condyle - Approaches and Osteosynthesis. Seite 10 - 15
Herausgeber: Eckelt, U. • Loukota, R.
Verlag: Eberl Medien GmbH, Immenstadt (2010)
Bewertung: 0.0

Habilitationen (1)

Dr. Dr. Schneider, M.

Operative versus konservative Behandlung von Kiefergelenkfrakturen eine evidenzbasierte klinische und experimentelle Studie.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Dissertationen (3)

Fanz, I.

Gesichtssymmetrie nach einseitigem Lippenpaltverschluss - Analyse von zwei Operationsmethoden.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. G. Lauer

Meusel, T.

Die Wertigkeit des Ki-67-Proliferationsindex für die individuelle Prognose bei Patienten mit einem Plattenepithelkarzinom der Mundhöhle.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Schulz, M.

Histologische und histomorphometrische Evaluation von Implantatbeschichtungen mit organischen Bestandteilen der extrazellulären Matrix im Tierexperiment.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt

Preise (1)

Dr. Dr. W. Pradel

Name: Helene-Matras-Preis 2010

Verliehen von: Österreichische Gesellschaft für Lippen-Kiefer-Gaumenspalten und Kraniofaziale Anomalien

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

One-stage palate repair improves speech outcome and early maxillary growth in patients with cleft lip and palate.

Pradel, W.* • Senf, D. • Mai, R.* • Ludicke, G. • Eckelt, U.* • Lauer, G.*

Erschienen 2009 in: J PHYSIOL PHARMACOL 60, Seite 37 - 41

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.489 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.489 · 0.850) = 0.000

Immunohistochemical comparison of differentiation markers on paraffin and plastic embedded human bone samples.

Wittenburg, G.* • Volkel, C. • Mai, R.* • Lauer, G.*

Erschienen 2009 in: J PHYSIOL PHARMACOL 60, Seite 43 - 49

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.489 • Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.489 · 0.850) = 0.000

Drittmittel

Forschungsprämie: Validierung von Forschungs- und Entwicklungsergebnissen

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. U. Eckelt (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2009 bis 30.11.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 5.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([5.0 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

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€ ([8.5 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€ ([80.0 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Biomechanical study of locking and non- locking delta®-plate

D. Haim (Projektleiter) • Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Lauer (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2008 bis 31.3.2010

Förderer: International Bone Research Association (IBRA). Basel, Schweiz

Gesamtbetrag: 29.2 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€ ([16.8 T€] Bewertung im Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 126.50 Bonuspunkte Lehre)

Prof. Dr. Uwe Eckelt	14.00
Dr. med. Gunnar Manolo Hagedorn	7.00
Dr. med. dent. Uta Knappe	4.00
Dr. Annett Müller	68.00
Dr. med. Dr. med. dent. Matthias Schneider	11.00
Claudia Seinige	14.50
Dr. med. univ. Bernd Markus Stadlinger	8.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.88 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	5.85 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.64 T€
Praxistag [PT]	0.31 T€
Zahnmedizin [ZM]	9.02 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	16.70 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.: Dr. rer. nat. habil. R. Herzog, Dr. rer. nat. G. Spörl (gabriele.spoerl@ilkdresden.de)

Stromloser Gewebemikroperfusor für die ambulante Transplantation.

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Acuros GmbH (Berlin)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: H. Adleff

Transregio 67 - Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik: Immunreaktionen auf native und artifizielle extrazelluläre Matrices.

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)

Internationale Kooperationen

Summer School.

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: Misr International University, Kairo (Ägypten)

Vertragsbasis: Honorar

Finanzierung: Carus Management GmbH

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. habil. Dr. med. dent. U. Eckelt (Uwe.Eckelt@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dr. med. W. Pradel (Winnie.Pradel@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dr. med. M. Schneider (Matthias.Schneider@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dr. med. S. Koy (Susanne.Koy@uniklinikum-dresden.de)

Poliklinik für Kieferorthopädie

Leitung

Komm. Direktor

Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

2.91

Kontakt

E-Mail

Mareen.Penzel@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/kfo>

Telefon

0351 4582718

Lehre

TUT MED	0.25 T€
TUT ZM	5.61 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	6.52 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	12.38 T€

Anzahl Tutoren 6

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	8.525
Summe der I-Faktoren	3.672
Summe der B-Faktoren	5.000
Summe der I- und B-Faktoren	8.672
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	2.980

Aufsätze	8
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/2
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	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Profile and competences for the graduating European dentist - update 2009.

Cowpe, J. • Plasschaert, A. • Harzer, W.* • Vinkka-Puhakka, H. • Walmsley, A.D.

Erschienen 2010 in: Eur J Dent Educ 14, Seite 193 - 202

Korr. Einrichtung: School of Dentistry, University of Birmingham

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.024 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.024 · 0.100) = 0.102

Changes in nasal volume after surgically assisted bone-borne rapid maxillary expansion.

Deeb, W.* • Hansen, L. • Hotan, T. • Hietschold, V. • Harzer, W.* • Tausche, E.*

Erschienen 2010 in: Am J Orthod Dentofacial Orthop 137, Seite 782 - 789

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.327 • Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.327 · 0.775) = 1.028

Minimally invasive rapid palatal expansion with an implant-supported hyrax screw.

Harzer, W.* • Reußer, L. • Hansen, L. • Nagel, T. • Tausche, E.*

Erschienen 2010 in: Biomed Tech 55 (1), Seite 39 - 45

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.525 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.525 · 0.700) = 0.368

Molecular Diagnosis in Orthodontics, Facial Orthopedics, and Orthognathic Surgery: Implications for Treatment Progress and Relapse.

Harzer, W.* • Maricic, N. • Gedrange, T. • Lewis, M.P. • Hunt, N.P.

Erschienen 2010 in: Seminars in Orthodontics 16, No 2, Seite 118 - 127

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, 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

Spectrum of Indications for Palatal Implants in Treatment Concepts Involving Immediate and Conventional Loading.

Jung, B.A. • Harzer, W.* • Gedrange, T. • Kunkel, M. • Moergel, M. • Diedrich, P. • Lüdicke, G.* • Wehrbein, H.

Erschienen 2010 in: J Orofac Orthop 4, Seite 273 - 280

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, University Medical Center of Johannes Gutenberg University

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.890 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.890 · 0.100) = 0.089

Immediate versus conventional loading of palatal implants in humans: a first report of multicenter RCT.

Jung, B.A. • Harzer, W.* • Wehrbein, H. • Gedrange, T. • Hopfenmüller, W. • Lüdicke, G.* • Moergel, M. • Diedrich, P. • Kunkel, M.

Erschienen 2010 in: Coin Oral invest

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, University Medical Center Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.233 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.233 · 0.086) = 0.191

Developmental myosin heavy chain mRNA in masseter after orthognathic surgery: A preliminary study.

Oukhai, K. * • Maricic, N. • Schneider, M. • Harzer, W. * • Tausche, E. *

Erschienen 2010 in: J Cranio Maxill Surg, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.252 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.252 · 0.800) = 1.002

Habilitationen (1)

PD Dr. med. dent. Tausche, E.

Knochenverankerte Gaumennahterweiterung - therapeutische Effekte auf die dentalen und skelettalen Schädelstrukturen. TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. W. Harzer

Dissertationen (2)

Dr. med. dent. Deep, W.

Changes in nasal volume after surgically-assisted bone-borne rapid maxillary expansion.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. W. Harzer

Dr. med. dent. Petrick, S.

Bone density of midpalatal suture seven month after surgically-assisted rapid palatal expansion in adults.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. W. Harzer

Patente (erteilt) (1)

System für die Gaumennahterweiterung.

Harzer, W.

Angemeldet am: 31.1.2007

Erteilt am: 21.9.2010

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: 10 2007 005 479.5-35

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Autotransplantation of first premolar to replace a maxillary incisor - 3D-volume tomography for evaluation.

Harzer, W. * • Rüger, D. • Tausche, E. *

Erschienen 2010 in: Dent Traumatol 25 2, Seite 233 - 237

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.274 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.274 · 0.700) = 0.892

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 100.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. Tobias Hagemeister	53.00
Dr. med. Ina Holz	9.00
Dr. Sabine Mende	13.00
Khemais Ouhhai	12.00
Dr. Claudia Richter	8.00
Katja Wiczorek	5.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.25 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	5.61 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	6.52 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	12.38 T€

Kooperationen

Internationale Kooperationen

ITI Forschungsprojekt (Bone born rapid maxillary expansion with implant-onplant anchorage - a clinical trial with 3D-evaluation)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität von Alberta, Alberta, Edmonton (Kanada)

Vertragsbasis: Memorandum of Understanding

Finanzierung: Drittmittel

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. W. Harzer (Winfried.Harzer@uniklinikum-dresden.de)

Memorandum of Understanding

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: MISR International University, Kairo (Ägypten)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. W. Harzer (Winfried.Harzer@uniklinikum-dresden.de)

Summer School Programme

Bereich: Lehre

Kooperationspartner: MISR International University, Kairo (Ägypten)

Vertragsbasis: Memorandum of Understanding

Finanzierung: Selbstzahler

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. W Harzer (Winfried.Harzer@uniklinikum-dresden.de)

Three-dimensional evaluation of surgically assisted implant bone-borne rapid maxillary expansion: a pilot study

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Department of Dentistry, University of Alberta, Edmonton, Alberta (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. med. W. Harzer (Winfried.Harzer@uniklinikum-dresden.de)

Abteilung Kinderzahnheilkunde

Leitung

Komm. Leiter

Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

1.16

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	0.23 T€
TUT ZM	0.62 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	0.95 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	1.80 T€

Anzahl Tutoren 3

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€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 57.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Gisela Buske	22.00
Konstanze Kretzschmar	6.00
Dr. med. Gabriele Viergutz	29.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.23 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.62 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.95 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	1.80 T€

Poliklinik für Parodontologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.22

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	0.00 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 3

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	20.211
Summe der I-Faktoren	2.619
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.619
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.813

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

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	99.9 T€
	nicht begutachtet	75.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	60.0 T€
	nicht begutachtet	55.7 T€
Gesamtsumme		290.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		225.3 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

In vitro evaluation of two whitening regimens using color-analyzing methods.

Al-Machot, E.*

Erschienen 2010 in: Quintessence International 41, Seite 145 - 156

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden

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

Replication of the association of chromosomal region 9p21.3 with generalized aggressive periodontitis (gAgP) using an independent case-control cohort.

Ernst, F.D. • Uhr, K. • Teumer, A. • Fanghänel, J. • Schulz, S. • Noack, B.* • Gonzales, J. • Reichert, S. • Eickholz, P. • Holtfreter, B. • Meisel, P. • Linden, G.J. • Homuth, G. • Kocher, T.

Erschienen 2010 in: BMC Medical Genetics 11, Seite 119 -

Korr. Einrichtung: Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Institut für Genetik und Funktionelle Genomforschung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.84 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.84 \cdot 0.025) = 0.071$

Prevalence of periodontal disease and treatment demands based on a German dental survey (DMS IV).

Holtfreter, B. • Kocher, T. • Hoffmann, T.* • Desvarieux, M. • Micheelis, W.

Erschienen 2010 in: J Clin Periodontol 37, Seite 211 - 219

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, Universität Greifswald

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.549 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.549 \cdot 0.100) = 0.355$

Cathepsin C-Genmutationen verursachen unterschiedliche Phänotypen des Papillon-Lefèvre Syndroms.

Noack, B.*

Erschienen 2010 in: Lebendige Wissenschaft. Spitzenforschung in der Zahnheilkunde, Seite 68 - 78

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden

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

Herz-Kreislauf-Erkrankungen und Parodontitis.

Noack, B.*

Erschienen 2010 in: Zahnärzteblatt Sachsen 02, Seite 25 - 26

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden

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

COX-2 Is Associated with Periodontitis in Europeans.

Schaefer, A.S. • Richter, G.M. • Nothnagel, M. • Laine, M.L. • Noack, B.* • Glas, J. • Schrezenmeir, J. • Groessner-Schreiber, B. • Jepsen, S. • Loos, B.G. • Schreiber, S.

Erschienen 2010 in: J Dent Res 89, Seite 384 - 388

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Molekularbiologie, Christian-Albrechts-Universität Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.458 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.458 · 0.033) = 0.115

A genome-wide association study identifies GLT6D1 as a susceptibility locus for periodontitis.

Schaefer, A.S. • Richter, G.M. • Nothnagel, M. • Manke, T. • Dommisch, H. • Jacobs, G. • Arlt, A. • Rosenstiel, P. • Noack, B.* • Groessner-Schreiber, B. • Jepsen, S. • Loos, B.G. • Schreiber, S.

Erschienen 2010 in: Hum Mol Gen 19, Seite 553 - 562

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Molekularbiologie, Christian-Albrechts-Universität Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.386 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.386 · 0.027) = 0.201

Beiträge in Büchern (1)

Frühgeburtlichkeit und Parodontitis.

Noack, B.*

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Dresden, Poliklinik für Parodontologie

In: Parodontitis - Das Risikokompodium.

Herausgeber: Deutsche Gesellschaft für Parodontologie

Verlag: Quintessenz Verlags-GmbH, Berlin (2010)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (1)

Dr. med. Al-Machot, E.

In vitro evaluation of two whitening regimens using different colour analysing methods.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Hoffmann

Preise (3)

A.S. Schäfer • G. Richter • M. Nothnagel • M.L. Laine • A. Rühling • C. Schäfer • N. Cordes • B. Noack • M. Folwaczny • J. Glas • C. Dörfer • H. Dommisch • B. Groessner-Schreiber • S. Jepsen • B.G. Loos • S. Schreiber

Name: meridol(R)Preis, 1. Preis

Verliehen von: DGP mit GABA GmbH

Anlass: Publikation, Koautor

S. Hellerbrand • C. Laumann • W. Bengel • T. Hoffmann

Name: DIU Team Award

Verliehen von: Dresden International University

A.S. Schäfer • G.M. Richter • M. Nothnagel • M.L. Laine • B. Noack • J. Glas • J. Schrezenmeir • B. Groessner-Schreiber • S. Jepsen • B.G. Loos • S. Schreiber

Name: meridol(R) Preis, 3. Preis

Verliehen von: DGP mit GABA GmbH

Anlass: Publikation

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Behandlung einer fortgeschrittenen generalisierten aggressiven Parodontitis bei maximalem Zahnerhalt.

Khalili, I. * • Hoffmann, T. * • Noack, B. *

Erschienen 2009 in: Parodontologie 4, Seite 395 - 404*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Parodontologie, 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 to select study designs and parameters to investigate the effect of mouthrinses? Part II: comparisons between the parameters used.**

Lorenz, K. * • Bruhn, G. * • Netuschil, L. • Heumann, C. • Hoffmann, T. *

Erschienen 2009 in: J Physiol Pharmacol 60 (8), Seite 85 - 90*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.489 • Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.489 · 0.800) = 1.191**How to select study designs and parameters to investigate the effect of mouthrinses? Part I: Rationale and background.**

Lorenz, K. * • Bruhn, G. * • Netuschil, L. • Heumann, C. • Toutenburg, H. • Brex, M. • Hoffmann, T.

Erschienen 2009 in: J Physiol Pharmacol 60 (8), Seite 77 - 83*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Parodontologie, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.489 • Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.489 · 0.460) = 0.685

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:* 0.0 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:* 3.4 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:* 17.2 T€

Recherche zur evidenzbasierten Zahnmedizin und Ableitung von Leitlinien

Prof. Dr. med. T. Hoffmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2008 bis 31.3.2010

Förderer: Deutsche Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde

Gesamtbetrag: 82.9 T€

Jahresscheibe: 79.3 T€

Deutsche Mundgesundheitsstudie (DMS) I - IV

Prof. Dr. med. T. Hoffmann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2009 bis 31.10.2010

Förderer: Institut der Deutschen Zahnärzte (IDZ)

Gesamtbetrag: 120.0 T€

Jahresscheibe: 60.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L 7.05

Kontakt

E-Mail zahnprothetik@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/medprothetik/>
Telefon +49351458-2706

Lehre

TUT MED	0.21 T€
TUT ZM	7.15 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	22.95 T€
PH	0.07 T€
Gesamt	30.38 T€

Anzahl Tutoren 5

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	18.782
Summe der I-Faktoren	4.211
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	5.211
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	0.739

Aufsätze	12
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/6
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	217.3 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		217.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		217.3 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (11)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Memorandum III "Methoden für die Versorgungsforschung", Teil 1 [Verfasser: H.Pfaff, G. Glaeske, E. A. Neugebauer, M. Schrappe] und Teil 2 [Verfasser: E. A. Neugebauer, A. Icks, M. Schrappe] des Deutschen Netzwerks Versorgungsforschung e.V.

Dietrich, U. • Thümmler, K. • Schütte, U. * • Walter, M. * • Kirch, W.

Erschienen 2010 in: Med Klin, Seite 924 - 929

Korr. Einrichtung: Forschungsverbund Public Health Sachsen und Sachsen-Anhalt, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.473 • Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.473 · 0.200) = 0.095

Three-dimensional chitin-based scaffolds from Verongida sponges (Demospongiae: Porifera). Part I. Isolation and identification of chitin.

Ehrlich, H. • Ilan, M. • Maldonado, M. • Muricy, G. • Bavestrello, G. • Kljajic, Z. • Carballo, J.L. • Schiaparelli, S. • Ereskovsky, A. • Schupp, P. • Born, R. • Worch, H. • Bazhenov, V.V. • Kurek, D. • Varlamov, V. • Vyalikh,

D. • Kummer, K. • Sivkov, V.V. • Molodtsov, S.L. • Meissner, H. * • Richter, G. * • Steck, E. • Richter, W. • Hunoldt, S. • Kammer, M. • Paasch, S. • Krasokhin, V. • Patzke, G. • Brunner, E.

Erschienen 2010 in: Int J Biol Macromol 47, Seite 132 - 140

Korr. Einrichtung: Institute of Bioanalytical Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.366 • Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.366 · 0.022) = 0.053

The Spines of Sand Dollar Scaphechinus mirabilis (Agassiz 1863): Analytical and Structural Study.

Ehrlich, H. • Elkin, Y.N. • Artyukov, A.A. • Kozlovskaya, E. • Stonik, V.A. • Safronov, P.P. • Kurek, D.V. • Bazhenov, V.V. • Kummer, K. • Vyalikh, D. • Molodtsov, S.L. • Sivkov, V.N. • Born, R. • Ruhnnow, M. • Meissner, H. * • Richter, G. *

Erschienen 2010 in: J. Adv. Microsc. Res. 5, Seite 100 - 109

Korr. Einrichtung: Institute of Bioanalytical Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.321 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.321) = 0.000

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 2010 in: Mar Biotechnol (NY)

Korr. Einrichtung: Institute of Bioanalytical Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • Autoren-Faktor: 0.333 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.587 · 0.333) = 0.862

Three-dimensional chitin-based scaffolds from Verongida sponges (Demospongiae: Porifera). Part II: Biomimetic potential and applications.

Ehrlich, H. • Steck, E. • Ilan, M. • Maldonado, M. • Muricy, G. • Bavestrello, G. • Kljajic, Z. • Carballo, J.L. • Schiaparelli, S. • Ereskovsky, A. • Schupp, P. • Born, R. • Worch, H. • Bazhenov, V.V. • Kurek, D. • Varlamov,

V. • Vyalikh, D. • Kummer, K. • Sivkov, V.V. • Molodtsov, S.L. • Meissner, H. * • Richter, G. * • Hunoldt, S. • Kammer, M. • Paasch, S. • Krasokhin, V. • Patzke, G. • Brunner, E. • Richter, W.

Erschienen 2010 in: Int J Biol Macromol 47, Seite 141 - 145

Korr. Einrichtung: Institute of Bioanalytical Chemistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.366 • Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.366 · 0.022) = 0.053

The Randomized Shortened Dental Arch study (RaSDA): design and protocol.

Luthardt, R.G. • Marré, B. * • Heinecke, A. • Gerss, J. • Aggstaller, H. • Busche, E. • Dressler, P. • Gitt, I. • Hannak, W. • Hartmann, S. • Heydecke, G. • Jahn, F. • Kern, M. • Mundt, T. • Pospiech, P. • Stark, H. • Wöstmann, B. • Walter, M.H. *

Erschienen 2010 in: Trials 11, Seite 15 - 23

Korr. Einrichtung: Clinic of Prosthetic Dentistry, Ulm University, University Hospital, Department of Dentistry, Ulm, Germany. ralph.luthardt@uniklinik-ulm.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.02 • Autoren-Faktor: 0.319 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.02 · 0.319) = 0.644

In-vitro Mineralisation durch Pulpafibroblasten in Abhängigkeit von Wurzelwachstum und Stimulanzen.

Preußker, S. • Korneli, N. • Klimm, W. • Richter, G. * • Hempel, U. • Koch, R.

Erschienen 2010 in: Dtsch Zahnärztl Z 65, Seite 81 - 95

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, 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

Stability of fixation of diacapitular fractures of the mandibular condylar process by ultrasound-aided resorbable pins (SonicWeld Rx((R)) System) in pigs.

Schneider, M. • Eckelt, U. • Reitemeier, B. * • Meissner, H. * • Richter, G. * • Loukota, R. • Stadlinger, B.

Erschienen 2010 in: Br J Oral Maxillofac Surg

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.327 • Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.327 · 0.180) = 0.239

Bone block fixation by ultrasound activated resorbable pin osteosynthesis: a biomechanical in vitro analysis of stability.

Schneider, M. • Loukota, R. • Reitemeier, B. * • Meissner, H. * • Stadlinger, B. • Eckelt, U. • Richter, G. *

Erschienen 2010 in: Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 109, Seite 79 - 85

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.499 • Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.499 · 0.420) = 0.630

Leitlinien in der Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde.

Schütte, U. * • Weber, A. * • Stratmann, R.

Erschienen 2010 in: Dtsch Zahnärztl Z 65, Seite 278 - 280

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, 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

The randomized shortened dental arch study: tooth loss.

Walter, M.H. * • Weber, A. * • Marré, B. * • Gitt, I. • Gerss, J. • Hannak, W. • Hartmann, S. • Heydecke, G. • Huppertz, J. • Jahn, F. • Ludwig, A. • Mundt, T. • Kern, M. • Klein, V. • Pospiech, P. • Stumbaum, M. • Wolfart, S. • Wöstmann, B. • Busche, E. • Böning, K. * • Luthardt, R.G.

Erschienen 2010 in: J Dent Res 89, Seite 818 - 822

Korr. Einrichtung: Department of Prosthetic Dentistry, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.458 • Autoren-Faktor: 0.447 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.458 · 0.447) = 1.547

Beiträge in Büchern (3)

Evaluation und Kosteneffektivität.

Hillger, C. • Schütte, U.* • Kirch, W.

Korr. Einrichtung: Forschungsverbund Public Health Sachsen und Sachsen-Anhalt, Medizinische Fakultät, TU Dresden

In: Gesundheitsökonomie, Management und Evidence.-based Medicine. Seite 187 - 197

Herausgeber: Lauterbach, KW. • Lungen, M. • Schrappe, M.

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Oral Health-Related Quality of Life.

Schütte, U.* • Walter, M.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik

In: Handbook of Disease Burdens and Quality of Life Measures. Seite 1839 - 1853

Herausgeber: Preedy, VR • Watson, RR

Verlag: Springer, New York (2009)

Bewertung: 0.5

Leitlinien der Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde.

Schütte, U.* • Walter, M.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik

In: Aspekte der Prävention. Seite 337 - 34

Herausgeber: Kirch, W. • Middeke, M. • Rychlik, R.

Verlag: Georg-Thieme-Verlag, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (6)

Dr. med. dent. Brock, S.

Einfluss der Einführung des Festzuschussystems auf das prothetische Versorgungsspektrum einer Universitätsklinik. TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Walter

Dr. med. dent. Jacoby, S.

Analyse zahnärztlich-prothetischer Sachverständigengutachten im Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden 1996-2006.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Walter

Dr. med. dent. Pannach, K.

Altersschätzung anhand der dritten Molaren nach der Methode von Demirjian an 1000 digitalen Orthopantomogrammen der Universitätszahnklinik Dresden.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Walter

Dr. med. dent. Rädcl, M.

Vergleichende Betrachtung zweier digitaler dentaler Röntgensysteme an einer Universitätsklinik.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. Dr. L. Päßler

Dr. med. dent. Schacha, F.

Untersuchungen eines Farbbestimmungsgerätes auf seinen klinischen Einsatz durch den Vergleich mit der visuellen Farbbestimmung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. K. Böning

Dr. med. dent. Weigert, T.

Zusammenhang zwischen Mundgesundheitsbezogener Lebensqualität und verschiedenen Faktoren wie die Versorgung mit herausnehmbarem Zahnersatz, der Anzahl vorhandener Zähne und dem Fehlen von Frontzähnen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. K. Böning

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Zahnmedizin up2date.

Herausgeber B. Reitemeier (Mitherausgeber)

Erschienen 2010 bei: Thieme, Stuttgart

Nachmeldungen aus 2009**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)**

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Prevalence for the cluster of risk factors of the Metabolic Vascular Syndrome in a working population in Germany.

Rothe, U. • Müller, G. • Tselmin, S. • Odenbach, C. • Scheuch, K. • Koch, R. • Bergmann, S. • Walter, M.* • Bergmann, A. • Bornstein, S.R. • Schwarz, P.E.

Erschienen 2009 in: Horm Metab Res 41, Seite 168 - 170

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometrics, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.686 \cdot 0.033) = 0.090$

Drittmittel

PROgramm INNOvationskompetenz mittelständiger Unternehmen (ProInno II): Entwicklung eines individuellen Stoma-Buttons auf digitalisierter Basis; klinische und experimentelle Untersuchungen zur Qualitätssicherung individueller Stoma-Button für tracheotomierte und laryngektomierte Tumorpatienten auf der Basis digitaler Daten

Prof. Dr. med. dent. B. Reitemeier (Projektleiter) • Prof. Dr. med. T. Zahnert (Projektleiter, Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.3.2010

Förderer: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie / AiF

Gesamtbetrag: 74.8 T€

Jahresscheibe: 7.5 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Therapeutische Anwendung von Silikonwundauflagen: Durchführung klinischer Studien zur Veränderung chronischer Wunden und Keloide unter Therapie mit siliconbasierten Wundauflagen mittels 3-D Messverfahren

Dr. rer. medic. 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: 119.3 T€

Jahresscheibe: 11.5 T€

Multizentrische, randomisierte Studie zahnärztlich-prothetischer Therapieformen der verkürzten Zahnreihe

Prof. Dr. med. dent. M. Walter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2000 bis 31.12.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 947.7 T€

Jahresscheibe: 189.3 T€

Akademisches Austauschprogramm mit der University of Alberta, Edmonton/Kanada

Prof. Dr. med. dent. M. Walter (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2010 bis 30.11.2010

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 9.0 T€

Jahresscheibe: 9.0 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 84.00 Bonuspunkte Lehre)

Stephan Jacoby	18.00
Dr. Kirsten Probst	3.00
Dr. med. dent. Katrin Ullmann	3.00
Martina Urban	19.00
Dr. med. Roswitha Wiesner	41.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.21 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	7.15 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	22.95 T€
Public Health [PH]	0.07 T€
Gesamtanteil Lehre	30.38 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Biomineralisation

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Fachrichtung Chemie und Lebensmittelchemie, Institut für Bioanalytische Chemie)

Individuelle Unterkiefer-Implantate.

Kooperationspartner: Fakultät Maschinenwesen (Institut für Kunststoff- und Leichtbautechnik)

Zellapplikation auf Halbleiterwerkstoffen

Kooperationspartner: Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik (Institut für Aufbau- und Verbindungstechnik)

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)

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

Festigkeitsprüfung resorbierbarer Plattensysteme, Schrauben und Pins in der Osteosynthese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie der Medizinischen Universität Innsbruck, Innsbruck (Österreich)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. S. Jank (siegfried.jank@gmx.de)

Studentenaustausch, Forschung, Krankenversorgung

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Alberta, Edmonton (Kanada)

Vertragsbasis: ja

Finanzierung: gegenseitig

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

Poliklinik für Zahnerhaltung

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

3.14

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	0.34 T€
TUT ZM	9.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.00 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	16.32 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	25.66 T€

Anzahl Tutoren 4

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	38.468
Summe der I-Faktoren	14.408
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	14.908
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	4.748

Aufsätze	9
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/4
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	16.9 T€
	nicht begutachtet	116.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	4.5 T€
Gesamtsumme		137.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		77.2 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (9)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Biofilm formation and composition on different implant materials in vivo.

Al-Ahmad, A. • Wiedmann-Al-Ahmad, M. • Faust, J. • Bächle, M. • Follo, M. • Wolkewitz, M. • Hannig, C.* • Hellwig, E. • Carvalho, C. • Kohal, R.

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res B Appl Biomater 95, Seite 101 - 109

Korr. Einrichtung: Abteilung für Zahnerhaltungskunde und Parodontologie, Universitätsklinikum Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.185 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.185 · 0.038) = 0.082

Change in diet and oral hygiene over an 8-week period: effects on oral health and oral biofilm.

Al-Ahmad, A. • Roth, D. • Wolkewitz, M. • Wiedmann-Al-Ahmad, M. • Follo, M. • Ratka-Krüger, P. • Deimling, D. • Hellwig, E. • Hannig, C.*

Erschienen 2010 in: Clin Oral Investig 14, Seite 391 - 396

Korr. Einrichtung: Abteilung für Zahnerhaltungskunde und Parodontologie, Uniklinikum Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.233 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.233 · 0.300) = 0.670

Visualization of adherent micro-organisms using different techniques.

Hannig, C.* • Follo, M. • Hellwig, E. • Al-Ahmad, A.

Erschienen 2010 in: J Med Microbiol 59, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.272 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.272 · 0.400) = 0.909

Natural enamel wear - a physiological source of hydroxylapatite nanoparticles for biofilm management and tooth repair?

Hannig, C.* • Hannig, M.

Erschienen 2010 in: Med Hypotheses 74, Seite 670 - 672

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.393 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.393 · 0.600) = 0.836

Efficacy of enzymatic toothpastes for immobilisation of protective enzymes in the in situ pellicle.

Hannig, C.* • Spitzmüller, B. • Lux, H.C. • Altenburger, M. • Al-Ahmad, A. • Hannig, M.

Erschienen 2010 in: Arch Oral Biol 55, Seite 463 - 469

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.649 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.649 · 0.400) = 0.660

Nanomaterials in preventive dentistry.

Hannig, M. • Hannig, C.*

Erschienen 2010 in: Nat Nanotechnol 83, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 26.309 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor
(1.0 · 26.309 · 0.400) = 10.524

Visualization of initial bacterial colonization on dentine and enamel in situ.

Jung, D.J. • Al-Ahmad, A. • Follo, M. • Spitzmüller, B. • Hoth-Hannig, W. • Hannig, M. • Hannig, C.*

Erschienen 2010 in: J Microbiol Methods 81, Seite 166 - 174

Korr. Einrichtung: Abteilung für Zahnerhaltungskunde und Parodontologie, Universitätsklinikum Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.427 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.427 · 0.300) = 0.728

In-vitro-Mineralisation durch Pulpafibroblasten in Abhängigkeit von Wurzelwachstum und Stimulanzen.

Preußker, S.* • Korneli, N.* • Klimm, W.* • Richter, G. • Hempel, U. • Koch, R.

Erschienen 2010 in: DZZ 65, Seite 81 - 90

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung, 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

Direkte Seitenzahnrestaurationen mit Komposit.

Weber, M.-T.* • Hannig, C.*

Erschienen 2010 in: BZB 49, Seite 54 - 58

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

Dissertationen (4)

Dr. Ebi, D.

Darstellbarkeit parodontaler Defekte mit zwei- und dreidimensionalen radiologischen Verfahren.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Dr. Jung, D.J.

Visualisierung der initialen bakteriellen Adhäsion auf Dentin und Schmelz in situ.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Dr. Knausenberger, S.

Peroxidaseaktivität in der In-situ-Pellikel.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Dr. Spies, B.

Einfluss enzymatischer Mundspülungen auf Enzymaktivitäten und bakterielle Kolonisation der In-situ-Pellikel.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Nachmeldungen aus 2009

Beiträge in Büchern (1)

Die Digitale Volumentomographie in der Endodontie.

Garte, G.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnerhaltung

In: Deutscher Zahnärztekalendar 2010. (1. Aufl.) Seite 25 - 37

Herausgeber: Heidemann, D.

Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2009)

Bewertung: 0.5

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: 16.9 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 43.50 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. dent. Nicole Korneli	14.00
Dr. med. Maria Pöschmann	17.00
Dr. med. Susann Preussker	5.50
Dr. med. Jörg Rietschel	7.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.34 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	9.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	16.32 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	25.66 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 2.67

Kontakt

E-Mail Michael.Laniado@uniklinkum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medrad>
Telefon +49351458-2259

Lehre

TUT MED	1.26 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.10 T€
Med KL	5.84 T€
Praxistag	0.63 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	7.83 T€

Anzahl Tutoren 12

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	75.713
Summe der I-Faktoren	12.144
Summe der B-Faktoren	0.250
Summe der I- und B-Faktoren	12.394
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	4.642

Aufsätze	24
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
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	0.0 T€
	nicht begutachtet	14.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	28.8 T€
Gesamtsumme		43.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		21.6 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (24)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Lung volumes, ventricular function and pulmonary arterial flow in children operated on for left-side congenital diaphragmatic hernia: long-term results.

Abolmaali, N.* • Koch, A. • Götzelt, K. • Hahn, G.* • Fitze, G. • Vogelberg, C.

Erschienen 2010 in: Eur Radiol 20, Seite 1580 - 1589

Korr. Einrichtung: OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.589 · 0.475) = 1.705

Preliminary assessment of dynamic contrast-enhanced CT implementation in pretreatment FDG-PETCT for outcome prediction in head and neck tumors.

Abramyuk, A. • Wolf, G. • Shakirin, G. • Haberland, U. • Tokalov, S. • Koch, A. • Appold, S. • Zöhpel, K. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: Acta Radiol 51, Seite 793 - 799

Korr. Einrichtung: OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.270 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.270 · 0.300) = 0.381

Comment on Developing DCE-CT to quantify intra-tumor heterogeneity in breast tumors with differing angiogenic phenotype.

Abramyuk, A. • Wolf, G. • Hietschold, V.* • Haberland, U. • Van Den Hoff, J. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: IEEE Trans Med Imag 29, Seite 1088 - 1089

Korr. Einrichtung: OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.540 • Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.540 · 0.375) = 0.266

Die akute Lungenembolie.

Braun, S. • Beyer-Westendorf, J. • Platzek, I.* • Höffken, C. • Halank, M.

Erschienen 2010 in: Dtsch Med Wochenschr 135, Seite 1803-1814 -

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.590 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.590 · 0.100) = 0.059

Homozygous loss of CHRNA7 on chromosome 15q13.3 causes severe encephalopathy with seizures and hypotonia.

Endris, V. • Hackmann, K. • Neuhann, T.M. • Grasshoff, U. • Bonin, M. • Haug, U. • Hahn, G.* • Schallner,

J.C.* • Schröck, E. • Tinschert, S. • Rappold, G. • Moog, U.

Erschienen 2010 in: Am J Med Genet Part A 152A, Seite 2908 - 2911

Korr. Einrichtung: Institut of Human Genetics, Universität Heidelberg

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.404 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.404 · 0.060) = 0.029

Tumor response and secondary resectability of colorectal liver metastases following neoadjuvant chemotherapy with cetuximab: the CELIM randomised phase 2 trial.

Folprecht, G. • Gruenberger, T. • Bechstein, W.O. • Raab, H.-R. • Lordic, F. • Hartmann, J.T. • Lang, H. • Frilling, A. • Stoehlmacher, J. • Weitz, J. • Konopke, R. • Stroszczynski, C.* • Liersch, T. • Ockert, D. • Herrmann, T. • Goekkurt, E. • Parisi, F. • Köhne, C.-H.

Erschienen 2010 in: Lancet Oncol 11, Seite 38 - 47

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.470 • Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.470 \cdot 0.019) = 0.271$

Regional lung aeration and ventilation during pressure support and biphasic positive airway pressure ventilation in experimental lung injury.

Gama De Abreu, M. • Cuevas, M. • Spieth, P.M. • Varvalho, A.R. • Hietschold, V.* • Stroszczynski, C.* • Wiedemann, B. • Koch, T. • Pelosi, P. • Koch, E.

Erschienen 2010 in: Crit Care 14, Seite R34.1 - R34.12

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.931 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.931 \cdot 0.075) = 0.370$

Performance assessment of dynamic spiral scan modes with variable pitch for quantitative perfusion computed tomography.

Haberland, U. • Klotz, E. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: Invest Radiol 45, Seite 378 - 386

Korr. Einrichtung: OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.850 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.850 \cdot 0.300) = 1.455$

Painful paraplegia caused by spontaneous abdominal compartment syndrome.

Herrmann, A. • Gottschlich, B. • Schaefer, J. • Pietsch, J. • Sinkwitz, K.D. • Haupt, S.* • Geiger, K.D. • Erfurt, C. • Storch, A. • Hanisch, U.

Erschienen 2010 in: Neurology 74, Seite 1833 - 1834

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.172 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.172 \cdot 0.038) = 0.306$

Estimation of the minimum dose required to measure ventricular width in follow-up cranial computed tomography (CCT) in children with hydrocephalus.

Kirchhof, K.* • Wohlgemuth, W.A. • Berlis, A.

Erschienen 2010 in: Röfo 182, Seite 1118 - 1124

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.025 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.025 \cdot 0.400) = 0.810$

Usefulness of dynamic contrast enhanced computed tomography in patients with non-small-cell lung cancer scheduled for radiation therapy.

Lazanyi, K.S. • Abramyuk, A. • Wolf, G. • Tokalov, S. • Zöphel, K. • Appold, S. • Herrmann, T. • Baumann, M. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: Lung Cancer 70, Seite 280 - 285

Korr. Einrichtung: OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.140 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.140 \cdot 0.300) = 0.942$

Detection of relevant colonic neoplasms with PET/CT: promising accuracy with minimal CT dose and a standardised PET cut-off.

Luboldt, W. • Volker, T. • Zöphel, K. • Wehrmann, U. • Koch, A. • Toussaint, T. • Abolmaali, N.* • Middendorp, M. • Aust, D. • Kotzerke, J. • Grünwald, F. • Vogt, T.J. • Luboldt, H.-J.

Erschienen 2010 in: Eur Radiol 20, Seite 2274 - 2285

Korr. Einrichtung: Multiorgan Screening Foundation, Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.589 · 0.027) = 0.098

Facilitating cartilage volume measurement using MRI.

Maataoui, A. • Gurung, J. • Ackermann, H. • Abolmaali, N.* • Kafchitsas, K. • Vogl, T.J. • Khan, M.F.

Erschienen 2010 in: Eur J Radiol 75, Seite 241 - 244

Korr. Einrichtung: Institut for Diagnostic and Interventional Radiology, Johann Wolfgang Goethe University, Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.645 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.645 · 0.060) = 0.159

Kortikosteroid-induzierte spinale epidurale Lipomatose bei pädiatrischen Patienten.

Möller, J. • Girschick, H.J. • Hahn, G.* • Pessler, F.

Erschienen 2010 in: Z Rheumatol 69, Seite 447 - 449

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.401 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.401 · 0.150) = 0.060

Whole-body MRI in follow-up of patients with renal cell carcinoma.

Platzek, I.* • Zastrow, S. • Deppe, P.-E.* • Grimm, M.O. • Wirth, M. • Laniado, M.* • Stroszczyński, C.*

Erschienen 2010 in: Acta Radiol 51, Seite 581 - 589

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik für Radiologische Diagnostik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.270 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.270 · 0.820) = 1.041

Intraarterial ¹³¹I-MIBG therapy of neuroendocrine tumours with liver metastases.

Popp, M. • Strumpf, A. • Zöphel, K. • Stroszczyński, C.* • Kotzerke, J.

Erschienen 2010 in: Nuklearmedizin 49, Seite N2 - N3

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.867 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.867 · 0.100) = 0.187

Increased uptake of ¹³¹I-MIBG after intra-arterial applicaton in liver metastases of a neuroendocrine tumor.

Popp, M. • Strumpf, A. • Zöphel, K. • Stroszczyński, C.* • Kotzerke, J.

Erschienen 2010 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 37, Seite 180

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.531 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.531 · 0.100) = 0.453

Protection of p53 wild type cells from taxol by genistein in the combined treatment of lung cancer.

Tokalov, S.V. • Abramyuk, A.M. • Abolmaali, N.D.*

Erschienen 2010 in: Nutr Cancer 62, Seite 795 - 801

Korr. Einrichtung: OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.974 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.974 · 0.300) = 0.592

Tumour bed irradiation of human tumour xenografts in a nude rat model using a common X-ray tube.

Tokalov, S. • Enghardt, W. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: J Biosci 35, Seite 203 - 207*Korr. Einrichtung:* OncoRay, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.956 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.956 · 0.300) = 0.587**Protection of p53 wild type cells from taxol by nutlin-3 in the combined lung cancer treatment.**

Tokalov, S.V. • Abolmaali, N.D.*

Erschienen 2010 in: BMC Cancer 10, Seite 1 - 7*Korr. Einrichtung:* OncoRay, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.736 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.736 · 0.400) = 1.094**Improvement of radiation-mediated immunosuppression of human NSCLC tumour xenografts in a nude rat model.**

Tokalov, S.V. • Enghardt, W. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: J Biomed Biotechnol 2010, Seite 580 - 585*Korr. Einrichtung:* OncoRay, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.750 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.750 · 0.300) = 0.525**Case-control study of knee osteoarthritis and lifestyle factors considering their interaction with physical workload.**

Vrezas, I. • Elsner, G. • Bolm-Audorff, U. • Abolmaali, N.* • Seidler, A.

Erschienen 2010 in: Int Arch Occup Environ Health 83, Seite 291 - 300*Korr. Einrichtung:* Cyprus International Institut for Environmental and Public Health, Cyprus University of Technology Lemesos*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.251 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.251 · 0.100) = 0.225**Endovascular brachytherapy with ¹⁹²Ir and ¹⁸⁸Re to treat de novo and recurrent infrainguinal restenoses.**

Wohlgemuth, W.A. • Leissner, G. • Wengemair, H. • Bohndorf, K. • Kirchhof, K.*

Erschienen 2010 in: J Cardiovasc Surg 51, Seite 573 - 578*Korr. Einrichtung:* Klinik für Radiologie, Klinikum Augsburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.160 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.160 · 0.300) = 0.348**Diffusion-weighted MRI for tumour volume delineation: Comparison with morphological MRI.**

Wolf, G. • Schindler, S. • Koch, A. • Abolmaali, N.*

Erschienen 2010 in: J Med Imag Radiat Oncol 54, Seite 194 - 201*Korr. Einrichtung:* OncoRay, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.602 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.602 · 0.300) = 0.181**Beiträge in Büchern (1)**

Hirn,- Orbital- und Spinaltumoren.

Hahn, G.*

Korr. Einrichtung: Institut u. Poliklinik f. Radiologische Diagnostik, TUD*In:* Trainer Kinderradiologie. Seite 272 - 279*Herausgeber:* Riccabona, M.

Verlag: Thieme, Stuttgart (2010)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (1)

Dr. med. Scheer, F.

Stellenwert und Indikationen der Osteo-3-D Bildfusion in der postoperativen Verlaufskontrolle von Mittelgesichtsoperationen am Beispiel der Gaumennahterweiterung (GNE).

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Stroszczyński

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Milz, S.

Digitale Analyse kernspintomographischer Bildsequenzen zur Merkmalsextraktion und Klassifikation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. V. Hietschold

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

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. Th. Herrmann (Sprechergruppe) • Prof. Dr. med. M. Laniado (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.6.2004 bis 31.5.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: - T€ (beteiligt an Einwerbung von ZIK OncoRay)

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 111.00 Bonuspunkte Lehre)

Prof. Dr. med. Nasreddin Abolmaali	3.00
Dr. med. Anne Bethke	5.00

Thomas Brauer	3.00
Dr. med. Julia Bula-Sternberg	33.00
Mu Dr. Jana Cerhova	25.00
Mareile Denz	19.00
Dr. med. Borianna Heinecke	6.00
Stephanie Henke	7.00
Dr. med. Tobias Paulus	3.00
Dr. med. Ivan Platzek	2.00
Dr. med. Fabian Scheer	3.00
Dr. med. Philipp Wiggermann	2.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	1.26 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.10 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	5.84 T€
Praxistag [PT]	0.63 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	7.83 T€

Abteilung Neuroradiologie

Leitung

Leiter

Prof. Dr. med. R. Von Kummer

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

1.44

Kontakt

E-Mail

ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medneurorad/>

Telefon

+493514582660

Lehre

TUT MED	0.43 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	0.00 T€
Med KL	0.08 T€
Praxistag	0.31 T€
ZM	0.00 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	0.82 T€

Anzahl Tutoren 5

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	84.857
Summe der I-Faktoren	12.233
Summe der B-Faktoren	0.100
Summe der I- und B-Faktoren	12.333
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	8.565

Aufsätze	22
Bücher	0
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	1.8 T€
	nicht begutachtet	238.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		240.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		121.2 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (16)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Comment on "Developing DCE-CT to quantify intra-tumor heterogeneity in breast tumors with differing angiogenic phenotype".

Abramyuk, A. * • Wolf, G. • Hietschold, V. • Haberland, U. • Van Den Hoff, J. • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: IEEE Trans Med Imaging 29, Seite 1088 - 89

Korr. Einrichtung: OncoRay, Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.004 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.004 · 0.400) = 1.602

Preliminary assessment of dynamic contrast-enhanced CT implementation in pretreatment FDG-PET/CT for outcome prediction in head and neck tumors.

Abramyuk, A. * • Wolf, G. • Shakirin, G. • Haberland, U. • Tokalov, S. • Koch, A. • Appold, S. • Zöphel, K. • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: Acta Radiol 51, Seite 793 - 799

Korr. Einrichtung: OncoRay, Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.27 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.27 · 0.400) = 0.508

Women with a history of childhood maltreatment exhibit more activation in association areas following non-traumatic olfactory stimuli: a fMRI study.

Croy, I. • Schellong, J. • Gerber, J. * • Joraschky, P. • Iannilli, E. • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e9362 -

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatic Therapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.351 · 0.075) = 0.326

Age-dependent differences in the neural mechanisms supporting long-term declarative memories.

Donix, M. • Poettrich, K. • Weiss, P.H. • Werner, A. * • Von Kummer, R. * • Fink, G.R. • Holthoff, V.A.

Erschienen 2010 in: Arch Clin Neuropsych 25, Seite 383 - 395

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.497 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.497 · 0.120) = 0.300

Comparative Analysis of Endovascular and Microsurgical Treatment of Intracranial AVMs.

Guziński, M. • Szczepański, T. • Krukowski, P. * • Berny, W. • Jarmundowicz, W. • Słsiadek, M.

Erschienen 2010 in: Adv Clin Exp Med 19 (2), Seite 219 - 226

Korr. Einrichtung: Department of General Radiology, Interventional Radiology and Neuroradiology, Wrocław Medical University, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.094 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.094 · 0.075) = 0.007

Anatomy of the nasal cavity determines intranasal trigeminal sensitivity.

Konstantinidis, I. • Gartz, I. • Gerber, J.C. * • Reden, J. • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: Rhinology 48, Seite 18 - 22

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.182 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.182 \cdot 0.100$) = 0.218

Analysis of the brain proton magnetic resonance spectroscopy - differences between normal grey and white matter.

Krukowski, P. * • Podgórski, P. • Guziński, M. • Szewczyk, P. • Słsiadek, M.

Erschienen 2010 in: Polish Journal of Radiology 75(2), Seite 22 - 26

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, 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

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 2010 in: Neuroimage 54S1, Seite 256 - 262

Korr. Einrichtung: Institute of Biomedical Engineering, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.739 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.739 \cdot 0.100$) = 0.574

Usefulness of dynamic contrast enhanced computed tomography in patients with non-small-cell lung cancer scheduled for radiation therapy.

Lazanyi, K.S. • Abramyuk, A. * • Wolf, G. • Tokalov, S. • Zöphel, K. • Appold, S. • Herrmann, T. • Baumann, M. • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: Lung Cancer 70, Seite 280 - 285

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.97 • Autoren-Faktor: 0.221 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.97 \cdot 0.221$) = 0.658

Time to treatment with intravenous alteplase and outcome in stroke: an updated pooled analysis of ECASS, ATLANTIS, NINDS, and EPITHET trials.

Lees, K.R. • Bluhmki, E. • Von Kummer, R. * • Brott, T.G. • Toni, D. • Grotta, J.C. • Albers, G.W. • Kaste, M. • Marler, J.R. • Hamilton, S.A. • Tilley, B.C. • Davis, S.M. • Donnan, G.A. • Hacke, W. • ECASS, ATLANTIS, NINDS And EPITHET Rt-PA Study Group, • Allen, K. • Mau, J. • Meier, D. • Del Zoppo, G. • De Silva, D.A. • Butcher, K.S. • Parsons, M.W. • Barber, P.A. • Levi, C. • Bladin, C. • Byrnes, G.

Erschienen 2010 in: Lancet 375, Seite 1695 - 1703

Korr. Einrichtung: Department of Medicine and Therapeutics, Faculty of Medicine, University of Glasgow, Western Infirmary, Glasgow, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 30.758 \cdot 0.012$) = 0.384

Reduced olfactory bulb volume and olfactory sensitivity in patients with acute major depression.

Negoias, S. • Croy, I. • Gerber, J. * • Puschmann, S. • Petrowski, K. • Joraschky, P. • Hummel, T.

Erschienen 2010 in: Neuroscience 169, Seite 415 - 421

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.292 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.292 \cdot 0.060$) = 0.198

Protection of p53 wild type cells from taxol by genistein in the combined treatment of lung cancer.

Tokalov, S.V. • Abramyuk, A.M. * • Abolmaali, N.D.

Erschienen 2010 in: Nutr Cancer 62, Seite 795 - 801

Korr. Einrichtung: OncoRay-Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.361 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.361 \cdot 0.300$) = 0.708

Treatment of acute stroke: a misconception.

Von Kummer, R.*

Erschienen 2010 in: Neuroradiology 52, Seite 337 - 339*Korr. Einrichtung:* Department of Neuroradiology, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.616 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.616 \cdot 1.000$) = 0.523**Editorial-Neurowoche 2010: a highlight of neuromedicine in Germany.**

Von Kummer, R.*

Erschienen 2010 in: Clin Neuroradiol 20, Seite 151 - 152*Korr. Einrichtung:* Department of Neuroradiology, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.8 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.8 \cdot 1.000$) = 0.160**A Large Web-Based Observer Reliability Study of Early Ischaemic Signs on Computed Tomography. The Acute Cerebral CT Evaluation of Stroke Study (ACCESS).**

Wardlaw, J.M. • Von Kummer, R. * • Farrall, A.J. • Chappell, F.M. • Hill, M. • Perry, D.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e15757 -*Korr. Einrichtung:* SINAPSE Collaboration, Division of Clinical Neurosciences, University of Edinburgh, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351 • Autoren-Faktor: 0.167 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.351 \cdot 0.167$) = 0.725**Hypoglycemia-induced choreoathetosis associated with hyperintense basal ganglia lesions in T1-weighted brain MRI.**

Wolz, M. • Reichmann, H. • Reuner, U. • Storch, A. • Gerber, J.*

Erschienen 2010 in: Mov Disord 25, Seite 966 - 968*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.014 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.014 \cdot 0.300$) = 1.204**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

Ehrungen (1)

Dr. H. Kitzler

Name: ISMRM Student Member Stipend

Verliehen von: International Society for Magnetic Resonance in Medicine

Anlass: Joint Annual Meeting of the ISMRM, May 2010, Stockholm, Sweden

Nachmeldungen aus 2009

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (6)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Is pre-therapeutical FDG-PET/CT capable to detect high risk tumor subvolumes responsible for local failure in non-small cell lung cancer?

Abramyuk, A.* • Tokalov, S. • Zöphel, K. • Koch, A. • Szluha Lazanyi, K. • Gillham, C. • Herrmann, T. • Abolmaali, N.

Erschienen 2009 in: Radiother Oncol 91, Seite 399 - 404

Korr. Einrichtung: OncoRay, Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.074 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.074 · 0.400) = 1.630

Distribution of fluorescent microspheres in vascular space and parenchymal organs of intact nude rats.

Abramyuk, A.* • Tokalov, S.V.

Erschienen 2009 in: Int J Radiat Biol 85, Seite 781 - 786

Korr. Einrichtung: OncoRay, Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.178 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.178 · 0.500) = 1.089

Serial FDG-PET on patients with head and neck cancer: implications for radiation therapy.

Hentschel, M. • Appold, S. • Schreiber, A. • Abramyuk, A.* • Abolmaali, N. • Kotzerke, J. • Baumann, M. • Zöphel, K.

Erschienen 2009 in: Int J Radiat Biol 85, Seite 796 - 804

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.178 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.178 · 0.050) = 0.109

Visualization of somatostatin receptors in prostate cancer and its bone metastases with Ga-68-DOTATOC PET/CT.

Luboldt, W. • Zöphel, K. • Wunderlich, G. • Abramyuk, A.* • Luboldt, H.J. • Kotzerke, J.

Erschienen 2009 in: Mol Imaging Biol 12, Seite 78 - 84

Korr. Einrichtung: Clinic and Policlinic of Nuclear Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.95 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.95 · 0.075) = 0.221

Fusion of images in multistep analysis of neovascularisation.

Tokalov, S.V. • Abramyuk, A.M.*

Erschienen 2009 in: Int J Radiat Biol 85, Seite 747 - 751

Korr. Einrichtung: OncoRay, Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.178 • Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.178 · 0.500) = 1.089

neuroRAD 2009: the German Society of Neuroradiology Is Ready to Go.

Von Kummer, R.*

Erschienen 2009 in: Klin Neuroradiol 19, Seite 257**Korr. Einrichtung:** Department of Neuroradiology, TU Dresden**Bewertung:** Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Beiträge in Büchern (1)**

Quantitative Modifikation des Staging und der Therapieintention bei Patienten mit Kopf-Hals-Tumoren durch die 18F-FDG-PET/CT.

Kvasny, S. • Koch, A. • Abramyuk, A. * • Szluha, K. • Zöphel, K. • Appold, S. • Abolmaali, N.

In: Experimentelle Strahlentherapie und Klinische Strahlenbiologie. (ISSN 1432-864X Aufl.) Seite 25 - 28**Buchreihe:** Experimentelle Strahlentherapie und Klinische Strahlenbiologie. (20)**Herausgeber:** Baumann, M**Verlag:** 2009**Bewertung:** 0.1

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:** 1.8 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 36.00 Bonuspunkte Lehre)

Dr. med. Andrij Abramyuk	2.00
Dr. med. Kay Engellandt	1.00
Dr. med. Johannes Gerber	9.00
Prof. Dr. Rüdiger von Kummer	8.00
Dr. med. Olaf Wunderlich	16.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.43 T€
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 T€

Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.08 T€
Praxistag [PT]	0.31 T€
Zahnmedizin [ZM]	0.00 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	0.82 T€

Kooperationen

TU-interne Kooperationen

Auswirkungen von Empathie auf Burnout und Arbeitsengagement: eine f-MRT Studie zu neuronalen Mechanismen

Kooperationspartner: Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Arbeits-, Organisations- und Sozialpsychologie)

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)

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)

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)

Evaluation CT Score (ASPECTS)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Dept. of Clinical Neurosciences Calgary, Calgary (Kanada)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. 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 prophylaktischen Wirkung eines Thrombininhibitors bei Patienten mit Vorhofflimmern (OPAL, ONYX)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: diverse internationale Zentren (weltweit)

Vertragsbasis:

Finanzierung:

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. Dr. 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 (Kanada)

Vertragsbasis: STEPS Protokoll

Finanzierung: Bayer Healthcare

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@uniklinikum-dresden.de)

Multizentrische Studie zur Wirkung von Desmoteplase bei akuter zerebraler Ischämie (DIAS 3/4)

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Stanford University, Stanford (USA)

Vertragsbasis:

Finanzierung: Lundbeck, Kopenhagen

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. 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)

SITS-MOST Schlaganfallregistrierung bei Thrombolyse

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Karolinska Hospital Stockholm, Stockholm (Schweden)

Vertragsbasis: Vertrag

Finanzierung: Boehringer Ingelheim

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. R. von Kummer (ruediger.vonkummer@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. Dr. 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

2.58

Kontakt

E-Mail

IKL.Sekretariat@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medikl/>

Telefon

+49 351 458-2109

Lehre

TUT MED	2.98 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	7.87 T€
Med KL	2.63 T€
Praxistag	0.00 T€
ZM	1.19 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	14.67 T€

Anzahl Tutoren 13

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	81.445
Summe der I-Faktoren	28.989
Summe der B-Faktoren	2.000
Summe der I- und B-Faktoren	30.989
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	12.011

Aufsätze	23
Bücher	1
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	242.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	77.0 T€
Gesamtsumme		319.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		160.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (23)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.

Comment on "Developing DCE-CT to quantify intra-tumor heterogeneity in breast tumors with differing angiogenic phenotype".

Abramyuk, A. • Wolf, G. * • Hietschold, V. • Haberland, U. • Van Den Hoff, J. • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: IEEE Trans Med Imaging 29, Seite 1088 - 9; author reply 1089-92

Korr. Einrichtung: OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.540 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.540 · 0.075) = 0.266

Preliminary assessment of dynamic contrast-enhanced CT implementation in pretreatment FDG-PET/CT for outcome prediction in head and neck tumors.

Abramyuk, A. • Wolf, G. * • Shakirin, G. • Haberland, U. • Tokalov, S. • Koch, A. • Appold, S. • Zöphel, K. • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: Acta Radiol 51, Seite 793 - 799

Korr. Einrichtung: OncoRay, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.270 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.270 · 0.043) = 0.054

Measurement of T cell activation after 16-hr in vitro stimulation with concanavalin A.

Arneth, B.M. *

Erschienen 2010 in: Curr Protoc Cytom Chapter 6, Seite Unit 6.28.1 - 10

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Johannes Gutenberg University Mainz

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

Experimental confirmation of the 'protein traffic hypothesis' by routine diagnostic tests.

Arneth, B. *

Erschienen 2010 in: Int. J. Immunological Studies 1, Seite 163 - 168

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Johannes Gutenberg University Mainz

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

Dependence of T-lymphocyte activation on the extent of cellular damage.

Arneth, B. *

Erschienen 2010 in: Int. J. Immunological Studies 1, Seite 183 - 194

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Johannes Gutenberg University Mainz

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

Protective autoimmunity and protein localization.

Arneth, B.M. *

Erschienen 2010 in: J Neuroimmunol 219, Seite 123 - 125

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry, and Laboratory Medicine, Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.841 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.841 \cdot 1.000$) = 2.841

Sequence variability and sequence evolution: an explanation of molecular polymorphisms and why many molecular structures can be preserved although they are not predominant.

Arneth, B.*

Erschienen 2010 in: DNA Cell Biol 29, Seite 571 - 576

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Johannes Gutenberg University, Mainz

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.280 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.280 \cdot 1.000$) = 2.280

Pheochromocytoma or Münchhausen syndrome: the masquerade is up.

Eisenhofer, G.*

Erschienen 2010 in: Clin Auton Res 20, Seite 211 - 212

Korr. Einrichtung: Department of Medicine and Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.278 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.278 \cdot 1.000$) = 0.256

Surgery: Risks of hemodynamic instability in pheochromocytoma.

Eisenhofer, G.* • Bornstein, S.R.

Erschienen 2010 in: Nat Rev Endocrinol 6, Seite 301 - 302

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.688 • Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.688 \cdot 0.600$) = 4.013

Surface acoustic wave resonators as novel tools for multiparametric blood analysis.

Guhr, G. • Brunig, R. • Schmidt, H. • Weihnacht, M. • Gehrisch, S.* • Siegert, G.*

Erschienen 2010 in: Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc 1, Seite 3499 - 3502

Korr. Einrichtung: IFW 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

International position paper on febuxostat.

Jansen, T.L. • Richette, P. • Perez-Ruiz, F. • Tausche, A.K.* • Guerne, P.A. • Punzi, L. • Leeb, B. • Barskova, V. • Uhlig, T. • Pimentão, J. • Zimmermann-Górska, I. • Pascual, E. • Bardin, T. • Doherty, M.

Erschienen 2010 in: Clin Rheumatol 29, Seite 835 - 840

Korr. Einrichtung: Department of Rheumatology, Medisch Centrum Leeuwarden, Netherlands

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.668 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.668 \cdot 0.025$) = 0.042

Usefulness of dynamic contrast enhanced computed tomography in patients with non-small-cell lung cancer scheduled for radiation therapy.

Lazanyi, K.S. • Abramyuk, A. • Wolf, G.* • Tokalov, S. • Zöphel, K. • Appold, S. • Herrmann, T. • Baumann, M. • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: Lung Cancer 70, Seite 280 - 285

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.140 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.140 \cdot 0.043$) = 0.135

Low sensitivity of glucagon provocative testing for diagnosis of pheochromocytoma.

Lenders, J.W. • Pacak, K. • Huynh, T.T. • Sharabi, Y. • Mannelli, M. • Bratslavsky, G. • Goldstein, D.S. • Bornstein, S.R. • Eisenhofer, G.*

Erschienen 2010 in: J Clin Endocrinol Metab 95, Seite 238 - 245

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Division of General Internal Medicine, Radboud University Nijmegen Medical Center, Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.202 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.202 · 0.300) = 1.861

Platelet function in obese children and adolescents.

Lohse, J. • Schweigel, J. • Naeke, A. • Lee-Kirsch, M.A. • Siegert, G. * • Bergmann, S. * • Kuhlisch, E. • Suttorp, M. • Knöfler, R.

Erschienen 2010 in: Hämostaseologie 30 Suppl 1, Seite S126 - 32

Korr. Einrichtung: Department of Paediatric Hematology and Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.086) = 0.000

Reducing agents induce thrombomodulin shedding in human endothelial cells.

Menschikowski, M. * • Hagelgans, A. * • Eisenhofer, G. * • Tiebel, O. * • Siegert, G. *

Erschienen 2010 in: Thromb Res 126, Seite e88 - 93

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.406 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.406 · 1.000) = 2.406

Microfungal alkylation and volatilization of selenium adsorbed by goethite.

Peitzsch, M. * • Kremer, D. • Kersten, M.

Erschienen 2010 in: Environ Sci Technol 44, Seite 129 - 135

Korr. Einrichtung: Geosciences Institute, Johannes Gutenberg-University, Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.630 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.630 · 0.400) = 1.852

Essential thrombocythaemia in a teenage girl resulting in acquired von Willebrand syndrome with joint haemorrhage and menorrhagia.

Rolf, N. • Suttorp, M. • Budde, U. • Siegert, G. * • Knoefler, R.

Erschienen 2010 in: Thromb Haemost 103, Seite 1272 - 1274

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Hematology Oncology and Hemostaseology Children s Hospital, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.451 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.451 · 0.100) = 0.089

Novel Mutation in Bernard-Soulier Syndrome.

Sandrock, K. • Knöfler, R. • Greinacher, A. • Füll, B. • Gerisch, S. • Schuler, U. • Gehrisch, S. * • Busse, A. • Zieger, B.

Erschienen 2010 in: Transfus Med Hemother 37, Seite 278 - 284

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics and Adolescent Medicine, University of Freiburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.589 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.589 · 0.043) = 0.025

Untersuchungen zur Hämostase bei Kindern unter Valproatbehandlung.

Schädlich, D. • Friebel, D. • Schallner, J. • Gehrisch, S. * • Siegert, G. * • Kuhlisch, E. • Knöfler, R.

Erschienen 2010 in: Hämostaseologie 30 Suppl 1, Seite S132 - 7

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.120) = 0.000

Disabling gout.

Tausche, A.K. * • Panzner, I. • Aust, D. • Wunderlich, C.

Erschienen 2010 in: Lancet 376, Seite 1093 -

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Section of Endocrinology and Rheumatology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 30.758 \cdot 0.400) = 12.303$

Adrenomedullary function in patients with nonclassic congenital adrenal hyperplasia.

Verma, S. • Green-Golan, L. • VanRyzin, C. • Drinkard, B. • Mehta, S.P. • Weise, M. • Eisenhofer, G. * • Merke, D.P.

Erschienen 2010 in: Horm Metab Res 42, Seite 607 - 612

Korr. Einrichtung: The Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, Bethesda, Maryland, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.686 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.686 \cdot 0.050) = 0.134$

Successful eradication of acquired factor-VIII-inhibitor using single low-dose rituximab.

Wermke, M. • Von Bonin, M. • Gehrlich, S. * • Siegert, G. * • Ehninger, G. • Platzbecker, U.

Erschienen 2010 in: Haematologica 95, Seite 521 - 522

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, TU Dresden

Bewertung: Letter 0.2 • Impact-Faktor: 6.416 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.416 \cdot 0.150) = 0.192$

Diffusion-weighted MRI for tumour volume delineation: comparison with morphological MRI.

Wolf, G. * • Schindler, S. • Koch, A. • Abolmaali, N.

Erschienen 2010 in: J Med Imaging Radiat Oncol 54, Seite 194 - 201

Korr. Einrichtung: OncoRay, Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.602 • Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.602 \cdot 0.400) = 0.241$

Beiträge in Büchern (2)

Pheochromocytoma.

Pacak, K. • Timmers, H.J. • Eisenhofer, G. *

In: Endocrinology: Adult and Pediatric. (6. aktual. Aufl.) Seite 1990 - 2018

Herausgeber: Jameson, J.L. • De Groot, L.J.

Verlag: Elsevier Health Sciences, Philadelphia (2010)

Bewertung: 0.75

Phäochromozytom - Paragangliom.

Willenberg, H. • Eisenhofer, G. * • Bornstein, S.

In: Praktische Endokrinologie. (2. Aufl.) Seite 270 - 276

Herausgeber: Allolio, B. • Schulte, H.

Verlag: ELSEVIER, Urban & Fischer, München (2010)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (2)

Dr. med. Querner, C.

Cystatin C als Nierenfunktionsmarker bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes mellitus.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Bergmann

Dr. med. Römer, N.

Veränderungen im Lipoproteinprofil unter der kardiopulmonalen Bypassoperation in Abhängigkeit von der Art der extrakorporalen Zirkulation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Bergmann

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

International Journal of Immunological Studies.

Herausgeber B. Arneth

Erschienen 2010 bei: Inderscience Publishers, Genf

International Journal of Endocrinology.

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)

Erschienen 2010 bei: Hindawi Publ., New York

Pharmacology & Therapeutics.

An International Review Journal

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)

Erschienen 2010 bei: Elsevier, München

Nachmeldungen aus 2009

Bücher (1)

Praxis-Leitlinie Diabetes mellitus Typ 2.

Schulze, J. • Scholz, G.H. • Verlohren, H.J. • Hanefeld, M. • Blüher, M. • Julius, U. • Bergmann, S. * • Fischer, S. • Krug, J. • Weck, M. • Pawlick, I. • Kapellen, T. • Rothe, U.

Erschienen 2009 bei: Sächsische Landesärztekammer, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 228.50 Bonuspunkte Lehre)

Prof. Dr. rer. nat. Sybille Bergmann	27.00
Dr. rer. nat. Gerd Dinnebier	3.00
Prof. Graeme Eisenhofer	1.00
Dr. rer. nat. Siegmund Gehrish	37.00
Dr. med. Peter Gladun	36.00
Dr. med. Peter Goetz	30.00
Dr. rer. nat. Heike Kostka	3.00
Dr. rer. nat. Peter Lattke	6.00
PD Dr. rer. nat. Mario Menschikowski	18.00
Dipl.-Chem. Volker Neumeister	27.00
Dr. med. Ines Poberschin	23.00
Prof. Dr. med. Gabriele Siegert	15.00
Dr. med. Oliver Tiebel	2.50

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	2.98 T€
---------------------------------	---------

Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	7.87 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.63 T€
Praxistag [PT]	0.00 T€
Zahnmedizin [ZM]	1.19 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	14.67 T€

Institut für Pathologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Baretton

stellv. Direktor

Prof. Dr. med. C. Zietz

Mitarbeiter

Mitarbeiter laut Stellenplan F&L

5.33

Kontakt

E-Mail

Chefsekretariat.Pathologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.pathologie-universitaetsmedizin-dresden.de>

Telefon

+49351458-3000

Lehre

TUT MED	2.38 T€
TUT ZM	0.00 T€
Med VK	10.92 T€
Med KL	4.71 T€
Praxistag	0.31 T€
ZM	1.34 T€
PH	0.00 T€
Gesamt	19.66 T€

Anzahl Tutoren 18

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	111.198
Summe der I-Faktoren	18.973
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	18.973
Impact-Faktor pro Mitarbeiter lt. Stellenplan F&L	3.560

Aufsätze	29
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	5

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	434.5 T€
	nicht begutachtet	56.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	18.2 T€
Gesamtsumme		509.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		472.0 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (29)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet.
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Serrated polyps of the colon and rectum (hyperplastic polyps, sessile serrated adenomas, traditional serrated adenomas, and mixed polyps)-proposal for diagnostic criteria.

Aust, D.E.* • Baretton, G.B.* • Members of the Working Group GI-Pathology of the German Society of Pathology,
Erschienen 2010 in: Virchows Arch 457, Seite 291 - 297

Korr. Einrichtung: Institute for Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.305 • Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.305 · 0.700) = 1.614

Fehlgeburt: Wie Bestattungsrituale bei der Trauerarbeit helfen Sternenkinder Dresden e.V.

Aust, D.E.* • Dahl, K. • Ammerbacher, K. • Wagner, K. • Ziegenfuss, M.

Erschienen 2010 in: Gynäkologe 43, Seite 805 - 812

Korr. Einrichtung: Institute for Pathology, 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

Elevated tumor and serum levels of the hypoxia-associated protein osteopontin are associated with prognosis for soft tissue sarcoma patients.

Bache, M. • Kappler, M. • Wichmann, H. • Rot, S. • Hahnel, A. • Greither, T. • Said, H.M. • Kotzsch, M.* • Würfl, P. • Taubert, H. • Vordermark, D.

Erschienen 2010 in: BMC Cancer 10, Seite 132

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy, Martin-Luther-University Halle-Wittenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.736 • Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.736 · 0.033) = 0.091

[Serrated pathway of colorectal carcinogenesis].

Baretton, G.B.*

Erschienen 2010 in: Pathologe 31, Seite 9 - 15

Korr. Einrichtung: Institute for Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.414 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.414 · 1.000) = 0.414

[A report from the working group on gastrointestinal pathology].

Baretton, G.B.*

Erschienen 2010 in: Pathologe 31 Suppl 2, Seite 301 - 302

Korr. Einrichtung: Institute for Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.414 • Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.414 · 1.000) = 0.414

Glutamate receptors in pediatric tumors of the central nervous system.

Brocke, K.S. • Stauffer, C. • Luksch, H. • Geiger, K.D.* • Stepulak, A. • Marzahn, J. • Schackert, G. • Temme, A. • Ikonomidou, C.

Erschienen 2010 in: Cancer Biol Ther 9, Seite 455 - 468

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.711 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.711 · 0.043) = 0.116

Mechanism of lymph node metastasis in prostate cancer.

Datta, K. • Muders, M. * • Zhang, H. • Tindall, D.J.

Erschienen 2010 in: Future Oncol 6, Seite 823 - 836

Korr. Einrichtung: Department of Biochemistry & Molecular Biology, Mayo Clinic Foundation, Rochester, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 0.000

PINCH1 regulates Akt1 activation and enhances radioresistance by inhibiting PP1alpha.

Eke, I. • Koch, U. • Hehlhans, S. • Sandfort, V. • Stanchi, F. • Zips, D. • Baumann, M. • Shevchenko, A. • Pilarsky, C. • Haase, M. * • Baretton, G.B. * • Calleja, V. • Larijani, B. • Fässler, R. • Cordes, N.

Erschienen 2010 in: J Clin Invest 120, Seite 2516 - 2527

Korr. Einrichtung: OncoRay - Center for Radiation Research in Oncology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.387 • Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.387 · 0.046) = 0.710

Effects of osteopontin inhibition on radiosensitivity of MDA-MB-231 breast cancer cells.

Hahnel, A. • Wichmann, H. • Kappler, M. • Kotzsch, M. * • Vordermark, D. • Taubert, H. • Bache, M.

Erschienen 2010 in: Radiat Oncol 5 epublish, Seite 82

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy, Martin-Luther-University Halle-Wittenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.343 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.343 · 0.060) = 0.261

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 2010 in: Onkologie 33, Seite 313 - 316

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.234 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.234 · 0.060) = 0.074

Painful paraplegia caused by spontaneous abdominal compartment syndrome.

Hermann, A. • Gottschlich, B. • Schaefer, J. • Pietsch, J. • Sinkwitz, K.D. • Haupt, S. * • Geiger, K.D. * • Erfurt, C. • Storch, A. • Hanisch, U.

Erschienen 2010 in: Neurology 74, Seite 1833 - 1834

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.172 • Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.172 · 0.075) = 0.613

Prominin-2 is a novel marker of distal tubules and collecting ducts of the human and murine kidney.

Jászai, J. • Farkas, L.M. • Fargeas, C.A. • Janich, P. • Haase, M. * • Huttner, W.B. • Corbeil, D.

Erschienen 2010 in: Histochem Cell Biol 133, Seite 527 - 539

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories (BIOTEC), TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.021 • Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.021 · 0.060) = 0.181

Prognostic relevance of tumour cell-associated uPAR expression in invasive ductal breast carcinoma.

Kotzsch, M. * • Bernt, K. * • Friedrich, K. * • Luther, E. * • Albrecht, S. * • Gatzweiler, A. • Magdolen, V. • Baretton, G. * • Zietz, C. * • Luther, T. *

Erschienen 2010 in: Histopathology 57, Seite 461 - 471

Korr. Einrichtung: Institute for Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.855 • Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.855 · 0.925) = 3.566

Living with severe dysphagia for 10 years: consequence of misdiagnosis.

Krautz, C. • Ney, M. * • Gastmeier, J. • Baretton, G. * • Saeger, H.D. • Konopke, R.

Erschienen 2010 in: Scand J Gastroenterol 45, Seite 122 - 123

Korr. Einrichtung: Department of General, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.084 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.084 · 0.150) = 0.313

Detection of relevant colonic neoplasms with PET/CT: promising accuracy with minimal CT dose and a standardised PET cut-off.

Luboldt, W. • Volker, T. • Wiedemann, B. • Zöphel, K. • Wehrmann, U. • Koch, A. • Toussaint, T. • Abolmaali,

N. • Middendorp, M. • Aust, D. * • Kotzerke, J. • Grünwald, F. • Vogl, T.J. • Luboldt, H.J.

Erschienen 2010 in: Eur Radiol 20, Seite 2274 - 2285

Korr. Einrichtung: Multiorgan Screening Foundation, Frankfurt

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.589 · 0.025) = 0.090

Osseointegration of titanium prostheses on the stapes footplate.

Neudert, M. • Beleites, T. • Ney, M. * • Kluge, A. • Lasurashvili, N. • Bornitz, M. • Scharnweber, D. • Zahnert, T.

Erschienen 2010 in: J Assoc Res Otolaryngol 11, Seite 161 - 171

Korr. Einrichtung: Department of Otolaryngology, Head and Neck Surgery, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.436 • Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.436 · 0.050) = 0.122

[Sinusnasal hemangiopericytoma].

Neudert, M. • Haase, M. * • El-Hifnawi, D. • Beleites, T. • Zahnert, T.

Erschienen 2010 in: HNO 58, Seite 1053 - 1056

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten, Kopf- und Halschirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.464 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.464 · 0.100) = 0.046

(Globalization in surgery - Telemedicine an instrument for worldwide consultation.).

Oberholzer, M. • Kehrer, B. • Ettlin, R.A. • Haroske, G. • Kunze, K.D. *

Erschienen 2010 in: Z Herz-Thorax-Gefäßschir 24, Seite 73 - 82

Korr. Einrichtung: Schweizerische Akademie für Militär- und Katastrophenmedizin (SAMK)Ittigen, Schweiz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Autoren-Faktor: 0.300

Carnosine retards tumor growth in vivo in an NIH3T3-HER2/neu mouse model.

Renner, C. • Zemitzsch, N. • Fuchs, B. • Geiger, K.D. * • Hermes, M. • Hengstler, J. • Gebhardt, R. • Meixensberger, J. • Gaunitz, F.

Erschienen 2010 in: Mol Cancer 9 epublish, Seite 2

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Leipzig

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.160 • Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.160 · 0.043) = 0.178

Molekularbiologie des Pankreaskarzinoms.

Rückert, F. • Aust, D.E. * • Pilarsky, C. • Grützmann, R.

Erschienen 2010 in: Onkologie 16, Seite 557 - 567

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.157 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.157 · 0.150) = 0.024

HER2 diagnostics in gastric cancer-guideline validation and development of standardized immunohistochemical testing.

Rüschhoff, J. • Dietel, M. • Baretton, G.* • Arbogast, S. • Walch, A. • Monges, G. • Chenard, M.P. • Penault-Llorca, F. • Nagelmeier, I. • Schlake, W. • Höfler, H. • Kreipe, H.H.

Erschienen 2010 in: Virchows Arch 457, Seite 299 - 307

Korr. Einrichtung: Targos Molecular Pathology GmbH und Pathologie Nordhessen, Kassel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.305 • Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.305 · 0.030) = 0.069

[Her2 testing in gastric cancer. What is different in comparison to breast cancer?].

Rüschhoff, J. • Nagelmeier, I. • Baretton, G.* • Dietel, M. • Höfler, H. • Schildhaus, H.U. • Büttner, R. • Schlake, W. • Stoss, O. • Kreipe, H.H.

Erschienen 2010 in: Pathologe 31, Seite 208 - 217

Korr. Einrichtung: Pathologie Nordhessen u. Targos GmbH, Kassel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.414 • Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.414 · 0.038) = 0.016

Molecular analysis of the polymorphisms of thymidylate synthase on cell-free circulating DNA in blood of patients with advanced colorectal carcinoma.

Schwarzenbach, H. • Goekkurt, E. • Pantel, K. • Aust, D.E.* • Stoehlmacher, J.

Erschienen 2010 in: Int J Cancer 127, Seite 881 - 888

Korr. Einrichtung: Institute of Tumor Biology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.558 • Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.558 · 0.100) = 0.456

Polyclonal antibodies against kallikrein-related peptidase 4 (KLK4): immunohistochemical assessment of KLK4 expression in healthy tissues and prostate cancer.

Seiz, L. • Kotzsch, M.* • Grebenchtchikov, N.I. • Geurts-Moespot, A.J. • Fuessel, S. • Goettig, P. • Gkazepis, A. • Wirth, M.P. • Schmitt, M. • Lossnitzer, A.* • Sweep, F.C. • Magdolen, V.

Erschienen 2010 in: Biol Chem 391, Seite 391 - 401

Korr. Einrichtung: Department of Obstetrics and Gynecology, Technical University of Munich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.732 • Autoren-Faktor: 0.245 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.732 · 0.245) = 0.669

The origins of colorectal carcinoma: specific nomenclature for different pathways and precursor lesions.

Tannapfel, A. • Neid, M. • Aust, D.* • Baretton, G.*

Erschienen 2010 in: Dtsch Arztebl Int 107, Seite 760 - 766

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Ruhr-Universität Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.099 • Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.099 · 0.450) = 0.495

Co-detection of members of the urokinase plasminogen activator system in tumour tissue and serum correlates with a poor prognosis for soft-tissue sarcoma patients.

Taubert, H. • Würfl, P. • Greither, T. • Kappler, M. • Bache, M. • Lautenschläger, C. • Füßel, S. • Meye, A. • Eckert, A.W. • Holzhausen, H.J. • Magdolen, V. • Kotzsch, M.*

Erschienen 2010 in: Br J Cancer 102, Seite 731 - 737

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Plastic Surgery, Martin-Luther-University Halle-Wittenberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.346 • Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.346 · 0.300) = 1.304

Disabling gout.

Tausche, A.K. • Panzner, I. • Aust, D.* • Wunderlich, C.

Erschienen 2010 in: Lancet 376, Seite 1093

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Section of Endocrinology and Rheumatology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 30.758 • Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 30.758 \cdot 0.150) = 4.614$

Giant cell glioblastoma is associated with altered aurora b expression and concomitant p53 mutation.

Temme, A. • Geiger, K.D.* • Wiedemuth, R. • Conseur, K. • Pietsch, T. • Felsberg, J. • Reifenberger, G. • Tatsuka, M. • Hagel, C. • Westphal, M. • Berger, H. • Simon, M. • Weller, M. • Schackert, G.

Erschienen 2010 in: J Neuropathol Exp Neurol 69, Seite 632 - 642

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Section Experimental Neurosurgery/Tumor Immunology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.564 • Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.564 \cdot 0.025) = 0.114$

Correlation of centrosomal aberrations with cell differentiation and DNA ploidy in prostate cancer.

Toma, M.I.* • Friedrich, K.* • Meyer, W.* • Fröhner, M. • Schneider, S. • Wirth, M. • Baretton, G.B.*

Erschienen 2010 in: Anal Quant Cytol Histol 32, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Institute for Pathology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.940 • Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.940 \cdot 0.820) = 2.411$

Habilitationen (1)

Dr. med. habil. Jakob, C.

Maligne Frühläsionen im Gastrointestinaltrakt und ihre klinische Bedeutung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. G.B. Baretton

Dissertationen (3)

Dr. rer. medic. Eglinger, J.

A Mechanism of Vascular Lumen Widening Revealed by an Angiogenesis Screen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Dr. rer. medic. Kalucka, J.

Relevance of Prolyl HIF Hydrolase 2 (PHD2) during embryo development and wound healing in mice.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

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

Dr. med. Speckmann, C.

Untersuchung der zystoplasmatischen und nukleären NFkB2/p52-Expression beim Prostatakarzinom zur Abschätzung der individuellen Prognose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2010

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. G.B. Baretton

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)

Pathology, Research and Practice.

Herausgeber G. Baretton (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Elsevier GmbH, Amsterdam, Niederlande

Urologia Internationalis.

Herausgeber G. Baretton (Editorial Board)

Erschienen 2010 bei: Karger AG, Basel, Schweiz

Der Pathologe.

Herausgeber G. Baretton (Editor in Cooperation)
Erschienen 2010 bei: SpringerMedizin, 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

Preise (1)

M. Rezaei • M. Labelle • A. Kettelhake • A. Kuzmanov • Prof. Dr. med. G. Baretton • Prof. Dr. rer. nat. G. Breier

Name: Tumor progression in mouse mammary carcinoma is associated with expression of VE-cadherin and HIF hydroxylases

Verliehen von: Dtsch. Gesellschaft für Pathologie

Anlass: 94. Tagung der DGP

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: 11,0 T€

Anbahnungsreise in die Schweiz für 3 Personen

Prof. Dr. med. G. Breier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.12.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 0,9 T€

Jahresscheibe: 0,9 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: 234,4 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:** 165.2 T€**Biologische Bedeutung von Tumorzell-assoziierten Urokinase-Rezeptor-Varianten**

Dr. rer. nat. M. Kotsch (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.7.2004 bis 31.5.2010**Förderer:** Deutsche Krebshilfe e. V.**Gesamtbetrag:** 196.0 T€**Jahresscheibe:** 13.4 T€**Ladenburger Kolleg "Biologistik"**

Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2008 bis 31.3.2010**Förderer:** Gottlieb Daimler- und Karl Benz-Stiftung**Gesamtbetrag:** 104.2 T€**Jahresscheibe:** 9.6 T€

Lehre

Tutoreneinsatz (Stdj. 2009/2010, 222.00 Bonuspunkte Lehre)

OÄ PD Dr. med. Daniela Aust	22.00
Prof. Dr. med. Gustavo Baretton	15.00
Dr. med. Almuth Forberger	3.00
OÄ Dr. med. Katrin Friedrich	10.00
PD Dr. med. Katharina Geiger	15.00
Dr. rer. nat. medic. Marianne Großer	24.00
Dr. med. Steffen Jahn	3.00
PD Dr. med. Christiane Jakob	11.00
Dr. rer. nat. Matthias Kotsch	35.00
Dr. med. Friederike Kuithan	2.00
Dr. med. Jörn Meinel	4.00
Dr. med. Matthias Meinhardt	32.00
Dr. med. Michael Muders	23.00
Michael Ney	3.00
Dr. med. Jessica Pablik	9.00
Dr. med. Mildred Sergon	2.00
Dr. med. Marieta Jana Toma	6.00
Dr. med. Kathrin Wieczorek	3.00

Lehrleistungen (Stdj. 2008/2009)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	2.38 T€
---------------------------------	---------

Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 T€
Erster Studienabschnitt [Med VK]	10.92 T€
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	4.71 T€
Praxistag [PT]	0.31 T€
Zahnmedizin [ZM]	1.34 T€
Public Health [PH]	0.00 T€
Gesamtanteil Lehre	19.66 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. Kotsch (Matthias.Kotsch@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. S. Albrecht (Sybille.Albrecht@uniklinikum-dresden.de)

Die Rolle von Tissue Faktor in der Angiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Frauenklinik, TU München (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. S. Albrecht (Sybille.Albrecht@uniklinikum-dresden.de)

Funktionelle Bedeutung der Expression von Tissue Factor im Gewebe und auf Blutzellen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Physiologie, Ludwig-Maximilians Universität (München)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer. nat. M. Kotsch (Matthias.Kotsch@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. S. Albrecht (Sybille.Albrecht@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)

Kolonkarzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Institut für Pathologie, Universität Ulm (Ulm)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: OÄ PD Dr. med. habil. D. Aust (Daniela.Aust@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. S. Albrecht (Sybille.Albrecht@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. nat. M. Kotsch (Matthias.Kotsch@uniklinikum-dresden.de)

Neurogenese und Angiogenese

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)

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)

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)

Transkriptionsregulatoren in der Angiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Physiol. Chemie 1, Theodor-Boveri-Institut (Würzburg)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@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 Krebszentrum (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 / Med. Fak., TUD (MeDDrive 38)

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: Univ. Medical Center, Amsterdam (Niederlande)

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)

Tumorangiogenese

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universität Helsinki, Helsinki (Finnland)

Vertragsbasis: Vertragsbasis

Finanzierung: EU FP 5

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. rer. nat. G. Breier (Georg.Breier@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 463 40231

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) 428.436

Aufsätze	74
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	8

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	10349.8 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	53.0 T€
Gesamtsumme		10402.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		10376.3 T€

Publikationen

Publikationen 2010

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (74)

Precise Conditional immortalization of Mouse Cells Using Tetracycline-Regulated SV40 Large T-Antigen.

Anastassiadis, K. • Rostovskaya, M. • Lubitz, S. • Weidlich, S. • Stewart, A.F.

Erschienen 2010 in: Genesis 48, Seite 220 - 232

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.223

A practical summary of site-specific recombination, conditional mutagenesis and Tamoxifen induction of creert2.

Anastassiadis, K. • Glaser, S. • Kranz, A. • Bernhardt, K. • Stewart, A.F.

Erschienen 2010 in: Method Enzymol 477, Seite 109 - 123

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.904

MLL2 Is Required in Oocytes for Bulk Histone 3 Lysine 4 Trimethylation and Transcriptional Silencing.

Andreu-Vieyra, C.V. • Chen, R.H. • Agno, J.E. • Glaser, S. • Anastassiadis, K. • Stewart, A.F. • Matzuk, M.M.

Erschienen 2010 in: PLoS Biol 8, Seite e1000453 -

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.916

Tis21 Expression Marks Not Only Populations of Neurogenic Precursor Cells but Also New Postmitotic Neurons in Adult Hippocampal Neurogenesis.

Attardo, A. • Fabel, K. • Krebs, J. • Haubensak, W. • Huttner, W.B. • Kempermann, G.

Erschienen 2010 in: Cereb Cortex 20, Seite 304 - 314

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.979

Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in ovarian cancer-the EBMT experience.

Bay, J.O. • Cabrespine-Faugeras, A. • Tabrizi, R. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2010 in: Int J Cancer 127, Seite 1446 - 1452

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.722

Radioimmunotherapy with yttrium-90-ibritumomab tiuxetan as part of a reduced-intensity conditioning regimen for allogeneic hematopoietic cell transplantation in patients with advanced non-Hodgkin lymphoma: results of a phase 2 study.

Bethge, W.A. • Lange, T. • Meisner, C. • Von Harsdorf, S. • Bornhäuser, M. • Federmann, B. • Stadler, M. • Uharek, L. • Stelljes, M. • Knop, S. • Wulf, G. • Trenscher, R. • Vucinic, V. • Dittmann, H. • Faul, C. • Vogel, W. • Kanz, L. • Bunjes, D.

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 1795 - 1802

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555

Harmonization of Glutamic Acid Decarboxylase and Islet Antigen-2 Autoantibody Assays for National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases Consortia.

Bonifacio, E. • Yu, L.P. • Williams, A.K. • Eisenbarth, G.S. • Bingley, P.J. • Marcovina, S.M. • Adler, K. • Ziegler, A.G. • Müller, P.W. • Schatz, D.A. • Krischer, J.P. • Steffes, M.W. • Akolkar, B.

Erschienen 2010 in: J Clin Endocr Metab 95, Seite 3360 - 3367

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.202

Mixed lymphohematopoietic chimerism and response in Wegener's granulomatosis.

Bornhäuser, M. • Aringer, M. • Thiede, C.

Erschienen 2010 in: N Engl J Med 362, Seite 2431 - 2432

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 47.050

Studying the influence of chemical structure on the surface properties of polymer films.

Bunk, J.K.G. • Pospiech, D.U. • Eichhorn, K.J. • Müller, M. • Werner, C. • Bellmann, C. • Simon, F. • Pleul, D. • Grundke, M.

Erschienen 2010 in: Colloid Surface A 362, Seite 47 - 57

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.988

Controlling the adhesion of the diatom *Navicula perminuta* using poly(N-isopropylacrylamide-co-N-(1-phenylethyl) acrylamide) films.

Cordeiro, A.L. • Pettit, M.E. • Callow, M.E. • Callow, J.A. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Biotechnol Lett 32, Seite 489 - 495

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.636

Chromogranin B Gene Ablation Reduces the Catecholamine Cargo and Decelerates Exocytosis in Chromaffin Secretory Vesicles.

Diaz-Vera, J. • Morales, Y.G. • Hernandez-Fernaund, J.R. • Camacho, M. • Montesios, N.S. • Calegari, F. • Huttner, W.B. • Borges, R. • Machado, J.D.

Erschienen 2010 in: J Neurosci 30, Seite 950 - 957

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.178

On the applicability of the Brinkman equation in soft surface electrokinetics.

Dukhin, S.S. • Zimmermann, R. • Duval, J.F.L. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: J Colloid Interf Sci 350, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.019

Genomic definition of multiple ex vivo regulatory T cell subphenotypes.

Feuerer, M. • Hill, J.A. • Kretschmer, K. • Von Boehmer, H. • Mathis, D. • Benoist, C.

Erschienen 2010 in: Proc Nat Acad Sci USA 107, Seite 5919 - 5924

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.432

Synergistic effect of hydrophobic and anionic surface groups triggers blood coagulation in vitro.

Fischer, M. • Sperling, C. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: J Mater Sci 21, Seite 931 - 937

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.471

The ability of surface characteristics of materials to trigger leukocyte tissue factor expression.

Fischer, M. • Sperling, C. • Tengvall, P. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Biomaterials 31, Seite 2498 - 2507

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.365

Polarization and migration of hematopoietic stem and progenitor cells rely on the RhoA/ROCK I pathway and an active reorganization of the microtubule network.

Fonseca, A.V. • Freund, D. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2010 in: J Biol Chem 285, Seite 31661 - 31671

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.328

Differential expression of biofunctional GM1 and GM3 gangliosides within the plastic-adherent multipotent mesenchymal stromal cell population.

Freund, D. • Fonseca, A.V. • Janich, P. • Bornhäuser, M. • Corbeil, D.

Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 131 - 142

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204

A recombineering pipeline to make conditional targeting constructs.

Fu, J. • Teucher, M. • Anastassiadis, K. • Skarnes, W. • Stewart, A.F.

Erschienen 2010 in: Method Enzymol 477, Seite 125 - 144

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.904

LRP2 in ependymal cells regulates BMP signaling in the adult neurogenic niche.

Gajera, C.R. • Emich, H. • Lioubinski, O. • Christ, A. • Beckervordersandforth-Bonk, R. • Yoshikawa, K. • Bachmann, S. • Christensen, E.I. • Gotz, M. • Kempermann, G. • Peterson, A.S. • Willnow, T.E. • Hammes, A.

Erschienen 2010 in: J Cell Sci 123, Seite 1922 - 1930

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.144

Heterogeneity and Fgf dependence of adult neural progenitors in the zebrafish telencephalon.

Ganz, J. • Kaslin, J. • Hochmann, S. • Freudenreich, D. • Brand, M.

Erschienen 2010 in: Glia 58, Seite 1345 - 1363

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.932

A model for cyst lumen expansion and size regulation via fluid secretion.

Gin, E. • Tanaka, E.M. • Bruschi, L.

Erschienen 2010 in: J Theor Biol 264, Seite 1077 - 1088

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.574

Zebrafish limb development is triggered by a retinoic acid signal during gastrulation.

Grandel, H. • Brand, M.

Erschienen 2010 in: Dev Dyn 27. October 2010

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.833

Generation of a non-leaky heat shock-inducible Cre line for conditional Cre/lox strategies in zebrafish.

Hans, S. • Freudenreich, D. • Geffarth, M. • Machate, A. • Kaslin, J. • Brand, M.

Erschienen 2010 in: Dev Dyn 240, Seite 108 - 115

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.833

Hollow Poly(3-hydroxybutyrate) Fibers Produced by Melt Spinning.

Hinüber, C. • Haussler, L. • Vogel, R. • Brunig, H. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Macromol Mater Eng 295, Seite 585 - 594

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.742

Impact of CXCR4 inhibition on FLT3-ITD-positive human AML blasts.

Jacobi, A. • Thieme, S. • Lehmann, R. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2010 in: Exp Hematol 38, Seite 180 - 190

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.106

CD49d blockade by natalizumab in patients with multiple sclerosis affects steady-state hematopoiesis and mobilizes progenitors with a distinct phenotype and function.

Jing, D. • Oelschlaeger, U. • Ordemann, R. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2010 in: Bone Marrow Transpl 45, Seite 1489 - 1496

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.998

Hematopoietic stem cells in co-culture with mesenchymal stromal cells - modeling the niche compartments in vitro.

Jing, D.H. • Fonseca, A.V. • Alakel, N. • Fierro, F.A. • Muller, K. • Bornhäuser, M. • Ehninger, G. • Corbeil, D. • Ordemann, R.

Erschienen 2010 in: Haematol - Hematol J 95, Seite 542 - 550

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.416

Tuneable swelling of thermo- and pH-responsive copolymer films.

Kaufmann, M. • Jia, Y.F. • Renner, L. • Gupta, S. • Kuckling, D. • Werner, C. • Pompe, T.

Erschienen 2010 in: Soft Matter 6, Seite 937 - 944

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.869

Genetic news between ventricle and nose (Commentary on Poon et al.).

Kempermann, G.

Erschienen 2010 in: Eur J Neurosci 32, Seite 521 - 522

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.418

Dually inducible TetON systems for tissue-specific conditional gene expression in zebrafish.

Knopf, F. • Schnabel, K. • Haase, C. • Pfeifer, K. • Anastassiadis, K. • Weidinger, G.

Erschienen 2010 in: Proc Nat Acad Sci USA 107, Seite 19933 - 19938

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.432

Murine Features of Neurogenesis in the Human Hippocampus across the Lifespan from 0 to 100 Years.

Knoth, R. • Singec, I. • Ditter, M. • Pantazis, G. • Capetian, P. • Meyer, R.P. • Horvat, V. • Volk, B. • Kempermann, G.

Erschienen 2010 in: PLoS ONE 5, Seite e8809 -

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351

Solid organ transplantation after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: a retrospective, multicenter study of the EBMT.

Koenecke, C. • Hertenstein, B. • Schetelig, J. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2010 in: Am J Transplant 10, Seite 1897 - 1906

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.433

An Improved Flp Deleter Mouse in C57Bl/6 Based on Flpo Recombinase.

Kranz, A. • Fu, J. • Duerschke, K. • Weidlich, S. • Naumann, R. • Stewart, A.F. • Anastassiadis, K.

Erschienen 2010 in: Genesis 48, Seite 512 - 520

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.223

Unrelated stem cell transplantation after reduced intensity conditioning for patients with multiple myeloma relapsing after autologous transplantation.

Kroger, N. • Shimoni, A. • Schilling, G. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2010 in: Br J Haematol 148, Seite 323 - 331

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.597

Zinc Transporter 8 Antibodies Complement GAD and IA-2 Antibodies in the Identification and Characterization of Adult-Onset Autoimmune Diabetes Non Insulin Requiring Autoimmune Diabetes (NIRAD) 4.

Lampasona, V. • Petrone, A. • Tiberti, C. • Capizzi, M. • Spoletini, M. • Di Pietro, S. • Songini, M. • Bonicchio, S. • Giorgino, F. • Bonifacio, E. • Bosi, E. • Buzzetti, R.

Erschienen 2010 in: Diab Care 33, Seite 104 - 108

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.718

Directed Growth of Adult Human White Matter Stem Cell-Derived Neurons on Aligned Fibrillar Collage.

Lanfer, B. • Hermann, A. • Kirsch, M. • Freudenberg, U. • Reuner, U. • Werner, C. • Storch, A.

Erschienen 2010 in: Tis Eng Part A 16, Seite 1103 - 1113

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.582

Cdks and cyclins link G(1) length and differentiation of embryonic, neural and hematopoietic stem cells.

Lange, C. • Calegari, F.

Erschienen 2010 in: Cell Cycle 9, Seite 1893 - 1900

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.087

188Re anti-CD66 radioimmunotherapy combined with reduced-intensity conditioning and in-vivo T cell depletion in elderly patients undergoing allogeneic haematopoietic cell transplantation.

Lauter, A. • Strumpf, A. • Platzbecker, U. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2010 in: Br J Haematol 148, Seite 910 - 917

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.597

A new approach to biofunctionalisation and micropatterning of multi-well plates.

Lehmann, K. • Herklotz, M. • Espig, M. • Paumer, T. • Nitschke, M. • Werner, C. • Pompe, T.

Erschienen 2010 in: Biomaterials 31, Seite 8802 - 8809

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.365

Quiescent and Active Hippocampal Neural Stem Cells with Distinct Morphologies Respond Selectively to Physiological and Pathological Stimuli and Aging.

Lugert, S. • Basak, O. • Knuckles, P. • Haussler, U. • Fabel, K. • Gotz, M. • Haas, C.A. • Kempermann, G. • Taylor, V. • Giachino, C.

Erschienen 2010 in: Cell Stem Cell 6, Seite 445 - 456

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 23.563

An attempt to explain bimodal behaviour of the sapphire c-plane electrolyte interface.

Lützenkirchen, J. • Zimmermann, R. • Preocanin, T. • Filby, A. • Kupcik, T. • Kuttner, D. • Abdelmonem, A. • Schild, D. • Rabung, T. • Plaschke, M. • Brandenstein, F. • Werner, C. • Geckeis, H.

Erschienen 2010 in: Adv Colloid Interface Sci 157, Seite 61 - 74

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.675

Immobilization of the irreversible thrombin inhibitor D-Phe-Pro-Arg-chloromethylketone: A concept for hemocompatible surfaces?

Maitz, M.F. • Sperling, C. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: J Biomed Mater Res A 94A, Seite 905 - 912

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.816

Loss of photoreceptor potential from retinal progenitor cell cultures, despite improvements in survival.

Mansergh, F.C. • Vawda, R. • Millington-Ward, S. • Kenna, P.F. • Haas, J. • Gallagher, C. • Wilson, J.H. • Humphries, P. • Ader, M. • Farrar, G.J.

Erschienen 2010 in: Exp Eye Res 91, Seite 500 - 512

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.538

Co-Graft of Allogeneic Immune Regulatory Neural Stem Cells (NPC) and Pancreatic Islets Mediates Tolerance, while Inducing NPC-Derived Tumors in Mice.

Melzi, R. • Antonioli, B. • Mercuri, A. • Battaglia, M. • Valle, A. • Pluchino, S. • Galli, R. • Sordi, V. • Bosi, E. • Martino, G. • Bonifacio, E. • Doglioni, C. • Piemonti, L.

Erschienen 2010 in: PLoS ONE 5, Seite e10357 -

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351

The impact of esterification reactions on physical properties of cellulose thin films.

Muller, Y. • Tot, I. • Potthast, A. • Rosenau, T. • Zimmermann, R. • Eichhorn, K.J. • Nitschke, C. • Scherr, G. • Freudenberg, U. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Soft Matter 6, Seite 3680 - 3684

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.869

Defective Secretion of Islet Hormones in Chromogranin-B Deficient Mice.

Obermuller, S. • Calegari, F. • King, A. • Lindqvist, A. • Lundquist, I. • Salehi, A. • Francolini, M. • Rosa, P. • Rorsman, P. • Huttner, W.B. • Barg, S.

Erschienen 2010 in: PLoS One 5, Seite e8936 -

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351

Dendritic cell-targeted pancreatic beta-cell antigen leads to conversion of self-reactive CD4(+) T cells into regulatory T cells and promotes immunotolerance in NOD mice.

Petzold, C. • Riewaldt, J. • König, T. • Kretschmer, K.

Erschienen 2010 in: Rev Diabet Stud, Seite 47 - 61

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

The role of the interplay between polymer architecture and bacterial surface properties on the microbial adhesion to polyoxazoline-based ultrathin films.

Pidhatika, B. • Moller, J. • Benetti, E.M. • Konradi, R. • Rakhmatullina, E. • Muhlebach, A. • Zimmermann, R. • Werner, C. • Vogel, V. • Textor, M.

Erschienen 2010 in: Biomaterials 31, Seite 9462 - 9472

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.365

Immobilization of growth factors on solid supports for the modulation of stem cell fate.

Pompe, T. • Salchert, K. • Alberti, K. • Zandstra, P. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Nature Protocols 5, Seite 1042 - 1050

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.335

Zoledronic acid induces apoptosis and changes the TRAIL/OPG ratio in breast cancer cells.

Rachner, T.D. • Singh, S.K. • Schoppet, M. • Benad, P. • Bornhäuser, M. • Ellenrieder, V. • Ebert, R. • Jakob, F. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2010 in: Cancer Lett 287, Seite 109 - 116

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.741

Controlled enhancement of transmembrane enzyme activity in polymer cushioned supported bilayer membranes.

Renner, L. • Pompe, T. • Lemaitre, R. • Drechsel, D. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Soft Matter 6, Seite 5382 - 5389

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.869

A novel prognostic model in elderly patients with acute myeloid leukemia: results of 909 patients entered into the prospective AML96 trial.

Rollig, C. • Thiede, C. • Gramatzki, M. • Aulitzky, W. • Bodenstein, H. • Bornhäuser, M. • Platzbecker, U. • Stuhlmann, R. • Schuler, U. • Soucek, S. • Kramer, M. • Mohr, B. • Oelschlaeger, U. • Stozel, F. • Von Bonin, M. • Wermke, M. • Wandt, H. • Ehninger, G. • Schaich, M.

Erschienen 2010 in: Blood 116, Seite 971 - 978

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.555

Cell cycle control of mammalian neural stem cells: putting a speed limit on G1.

Salomoni, P. • Calegari, F.

Erschienen 2010 in: Trends Cell Biol 20, Seite 233 - 243

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.115

Identification of an immediate Foxp3(-) precursor to Foxp3(+) regulatory T cells in peripheral lymphoid organs of nonmanipulated mice.

Schallenberg, S. • Tsai, P.Y. • Riewaldt, J. • Kretschmer, K.

Erschienen 2010 in: J Exp Med 207, Seite 1393 - 1407

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.505

Second Unrelated Donor Hematopoietic Cell Transplantation for Primary Graft Failure.

Schriber, J. • Agovi, M.A. • Ho, V. • Ballen, K.K. • Bacigalupo, A. • Lazarus, H.M. • Bredeson, C.N. • Gupta, V. • Maziarz, R.T. • Hale, G.A. • Litzow, M.R. • Logan, B. • Bornhäuser, M. • Giller, R.H. • Isola, L. • Marks, D.I. • Rizzo, J.D. • Pasquini, M.C.

Erschienen 2010 in: Biol Blood Marrow Transpl 16, Seite 1099 - 1106

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.149

A Novel, Low-Volume Method for Organ Culture of Embryonic Kidneys That Allows Development of Cortico-Medullary Anatomical Organization.

Sebinger, D.D.R. • Unbekandt, M. • Ganeva, V.V. • Ofenbauer, A. • Werner, C. • Davies, J.A.

Erschienen 2010 in: PLoS ONE 5, Seite e10550 -

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.351

Biological activity of extracellular matrix-associated BMP-2.

Seib, F.P. • Lanfer, B. • Bornhäuser, M. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: J Tissue Eng Regen M 4, Seite 324 - 327

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.857

Biological activity of extracellular matrix-associated BMP-2.

Seib, F.P. • Lanfer, B. • Bornhauser, M. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: J Tissue Eng Regen M 4, Seite 324 - 327

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.857

Mesenchymal Cells Appearing in Pancreatic Tissue Culture Are Bone Marrow-Derived Stem Cells With the Capacity to Improve Transplanted Islet Function.

Sordi, V. • Melzi, R. • Mercalli, A. • Formicola, R. • Doglioni, C. • Tiboni, F. • Ferrari, G. • Nano, R. • Chwalek, K. • Lammert, E. • Bonifacio, E. • Piemonti, L.

Erschienen 2010 in: Stem Cells 28, Seite 140 - 151

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.747

Promoting tolerance to proteolipid protein-induced experimental autoimmune encephalomyelitis through targeting dendritic cells.

Stern, J.N.H. • Keskin, D.B. • Kato, Z. • Waldner, H. • Schallenberg, S. • Anderson, A. • Von Boehmerd, H. • Kretschmer, K. • Strominger, J.L.

Erschienen 2010 in: Proc Nat Acad Sci USA 107, Seite 17280 - 17285

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.432

Cancellous bone allograft seeded with human mesenchymal stromal cells: a potential good manufacturing practice-grade tool for the regeneration of bone defects.

Stiehler, M. • Seib, F.P. • Rauh, J. • Goedecke, A. • Werner, C. • Bornhauser, M. • Günther, K.P. • Bernstein, P.

Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 658 - 668

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204

Cancellous bone allograft seeded with human mesenchymal stromal cells: a potential good manufacturing practice-grade tool for the regeneration of bone defects.

Stiehler, M. • Seib, F.P. • Rauh, J. • Goedecke, A. • Werner, C. • Bornhäuser, M. • Günther, K.P. • Bernstein, P.

Erschienen 2010 in: Cytotherapy 12, Seite 658 - 668

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.204

Mobilization of PML/RAR alpha negative peripheral blood stem cells with a combination of G-CSF and CXCR4 blockade in relapsed acute promyelocytic leukemia pre-treated with arsenic trioxide.

Stolzel, F. • Wermke, M. • Rollig, C. • Thiede, C. • Platzbecker, U. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2010 in: Haematol - Hematol J 95, Seite 171 - 172

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.416

Designing and Engineering Stem Cell Niches.

Teixeira, A.I. • Hermanson, O. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: MRS Bull 35, Seite 591 - 596

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.330

Modular StarPEG-Heparin Gels with Bifunctional Peptide Linkers.

Tsurkan, M.V. • Chwalek, K. • Levental, K.R. • Freudenberg, U. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Macromol Rapid Comm 31, Seite 1529 - 1533

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.263

Enzymatically degradable heparin-polyethylene glycol gels with controlled mechanical properties.

Tsurkan, M.V. • Levental, K.R. • Freudenberg, U. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Chem Commun 46, Seite 1141 - 1143

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.504

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 DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

Successful treatment of molecular relapse in NPM1-positive AML using 5-azacytidine.

Wermke, M. • Thiede, C. • Kiani, A. • Ehninger, G. • Bornhäuser, M. • Platzbecker, U.

Erschienen 2010 in: Leukemia 24, Seite 236 - 237

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.296

Cannabinoid receptor CB1 mediates baseline and activity-induced survival of new neurons in adult hippocampal neurogenesis.

Wolf, S.A. • Bick-Sander, A. • Fabel, K. • Leal-Galicia, P. • Tauber, S. • Ramirez-Rodriguez, G. • Muller, A. • Melnik, A. • Waltinger, T.P. • Ullrich, O. • Kempermann, G.

Erschienen 2010 in: Cell Comm Signal 8, Seite article 12 -

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0

Immunomodulatory Properties of Mesenchymal Stromal Cells and Their Therapeutic Consequences for Immune-Mediated Disorders.

Zhao, S.M. • Wehner, R. • Bornhäuser, M. • Wassmuth, R. • Bachmann, M. • Schmitz, M.

Erschienen 2010 in: Stem Cells Dev 19, Seite 607 - 614

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.146

Analytical approaches to uptake and release of hydrogel-associated FGF-2.

Zieris, A. • Prokoph, S. • Welzel, P.B. • Grimmer, M. • Levental, K.R. • Panyanuwat, W. • Freudenberg, U. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: J Mater Sci-Mater M 21, Seite 915 - 923

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.955

FGF-2 and VEGF functionalization of starPEG-heparin hydrogels to modulate biomolecular and physical cues of angiogenesis.

Zieris, A. • Prokoph, S. • Levental, K.R. • Welzel, P.B. • Grimmer, M. • Freudenberg, U. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Biomaterial 31, Seite 7958 - 7994

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.365

Electrokinetics of a Poly(N-isopropylacrylamid-co-carboxyacrylamid) Soft Thin Film: Evidence of Diffuse Segment Distribution in the Swollen State.

Zimmermann, R. • Kuckling, D. • Kaufmann, M. • Werner, C. • Duval, J.F.L.

Erschienen 2010 in: Langmuir 26, Seite 18169 - 18181

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.898

Hydroxide and hydronium ion adsorption - A survey.

Zimmermann, R. • Freudenberg, U. • Schweiss, R. • Kuttner, D. • Werner, C.

Erschienen 2010 in: Curr opin Coll Interfac Sci 15, Seite 196 - 202

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.488

Beiträge in Büchern (2)

Regeneration of organs in Zebrafish: A Window into underlying Cellular and Molecular Control Mechanisms.

Antos, C.L.* • Brand, M.

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

In: Encyclopedia of Life Sciences. Seite published online -

Verlag: John Wiley & Sons, Hoboken (New Jersey) (2010)

Mutant generation in vertebrate model organisms by TILLING.

Winkler, S.* • Gscheidel, N. • Brand, M.

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden DFG-Forschungszentrum

In: Vertebrate Embryogenesis. Methods in Molecular Biology.

Verlag: Humana Press, New York City (2010)

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (8)

Genesis: The Journal of Genetics and Development.

member of editorial board

Herausgeber M. Brand

Erschienen 2008 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

Drittmittel

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

Prof. Dr. med. 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)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1200.0 T€

Jahresscheibe: 190.0 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. med. 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)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1200,0 T€

Jahresscheibe: 27,2 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. med. 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)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1200,0 T€

Jahresscheibe: 51,8 T€

German Network for Systems Genetics (GeNeSys)

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2007 bis 30.9.2010

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 61,0 T€

Jahresscheibe: 13,0 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. med. E. Bonifacio (Projektleiter) • Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2008 bis 31.7.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 746,5 T€

Jahresscheibe: 139,7 T€

Kompetenznetz Diabetes: Verbund "Translational Research on the Early Pathogenesis and Prevention of Young-onset Diabetes (TREPPYD)", Teilprojekt 5: T-reg. Zellen

Prof. Dr. med. E. Bonifacio (Projektleiter) • Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2008 bis 31.7.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 746,5 T€

Jahresscheibe: 125,0 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. med. E. Bonifacio (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.9.2007 bis 30.6.2011

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 375,9 T€

Jahresscheibe: 24,1 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: 96.0 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: 55.6 T€

Verbundprojekt "Regeneratives Potential von mesenchymalen Stromazellen (MSZ)", Teilprojekt 5: Mesenchymale Stammzellen bei der Inselzelltransplantation

Prof. Dr. med. E. Bonifacio (Teilprojektleiter)

Förderzeitraum: 1.5.2009 bis 30.4.2012

Förderer: Bundesministerium für Bildung und Forschung

Gesamtbetrag: 1170.6 T€

Jahresscheibe: 81.3 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€

Stipendium Forschung Dr. A. Avetisyan aus Russland: Role of miRNAs in the regulation of adult mouse neurogenesis: Precursor cell biology and consequences for learning and memory

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 14.9.2010 bis 13.11.2010

Förderer: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

Gesamtbetrag: 3.8 T€

Jahresscheibe: 3.8 T€

Beihilfe: German-Japanese bilateral event on neural stem cells and mammalian brain development in Dresden

Dr. rer. nat. F. Calegari (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 17.5 T€

Jahresscheibe: 17.5 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: 571.2 T€

Exzellenzcluster 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: 1091.1 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: 6605.1 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: 82.5 T€

Sachbeihilfe: Genetic factors linking metabolic state, behaviour and adult neurogenesis (DFG-GA CR)

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2012

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft

Gesamtbetrag: 286.0 T€

Jahresscheibe: 49.3 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: 42.2 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: 60.0 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: 62.3 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: 91.8 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: 84.3 T€

Bildung einer Stammzellnische für humane Stammzellen in der Maus - Forschungspart

Dr. rer. nat. C. Waskow (Projektleiterin)

Förderzeitraum: 1.11.2010 bis 31.10.2015

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 378.2 T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

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

Prof. Dr. med. 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: 79.2 T€

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

Prof. Dr. med. F. Bonifacio (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.4.2008 bis 31.8.2011

Förderer: Europäische Union

Gesamtbetrag: 755.7 T€

Jahresscheibe: 33.4 T€

Forschungskostenzuschuss

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 31.7.2010

Förderer: Alexander von Humboldt-Stiftung

Gesamtbetrag: 19.2 T€

Jahresscheibe: 9.6 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: 3.9 T€

Regeneration der Retina - Mechanismen und Barrieren bei der Maus

Dr. rer. nat. M. Karl (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.8.2010 bis 31.7.2013

Förderer: Herbert Funke-Stiftung

Gesamtbetrag: 36.0 T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

Reisekostenzuschuss: Unterstützung Teilnahme am 15th Annual Live Cell Microscopy Course an der University of British Columbia in Vancouver (Travel grant)

Dr. rer. nat. S. Speier (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.10.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Boehringer Ingelheim Fonds

Gesamtbetrag: 3.0 T€

Jahresscheibe: 3.0 T€

The IL-7/IL7R axis in T cell memory in type 1 diabetes

Dr. rer. nat. P. Monti (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2009 bis 28.2.2011

Förderer: Juvenile Diabetes Research Foundation International (JDRF)

Gesamtbetrag: 210.0 T€

Jahresscheibe: 71.1 T€

Strategische Projekte zum Aufbau des Partnerinstituts Dresden im Deutschen Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE): Beschaffung eines konfokalen Mikroskops

Prof. Dr. rer. nat. G. Kempermann (Projektleiter)

Förderzeitraum: 1.1.2010 bis 31.12.2010

Förderer: Sächsisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst

Gesamtbetrag: 500.0 T€

Jahresscheibe: 500.0 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)

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)

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. Anastasiadis (konstantinos.anastasiadis@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)

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)

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 (marinus.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 Ore i , 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 Materials 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)

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. Anastassiadis (konstantinos.anastassiadis@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 neephropathy)

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)

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 JDRE, BMBF

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. E. Bonifacio (ezio.bonifacio@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 mexica*

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)

