

Publikationen Drittmittel Lehre 2015



Impressum

Herausgeber	Forschungsdekanin, Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff Medizinische Fakultät der TU Dresden, Referat Forschung Fetscherstr. 74, D-01307 Dresden
Gesamtredaktion	Prof. Dr. rer. nat. Patricia Ruiz Noppinger, Referat Forschung
Redaktionsschluss	31.01.2017
Auskunft und Information	Tel: 0351/458-4723 E-Mail: Patricia.RuizNoppinger@uniklinikum-dresden.de
Redaktion	Erfassung der Publikationen in Eigenverantwortung der Einrichtungen Prüfung der Publikationen: Tess Afanasyeva Inge Rost, Referat Lehre Nora Krause, Referat IT Dr. rer. nat. Peter Dieterich, Leiter Referat IT Mirko Schwanebeck, Leiter Referat Strategie und Finanzen Anett Walter, Referat Forschung Prof. Dr. rer. nat. Patricia Ruiz Noppinger, Leiterin Referat Forschung
IT-Konzept, Realisation und Support	Thomas Schmidt, Referat IT Dr. rer. nat. Peter Dieterich, Leiter Referat IT E-Mail: fb@cgc.med.tu-dresden.de in Kooperation mit Patrick Riffel, Dipl.-Ing. (FH) und Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Ziegler (Technische Redaktion, Hochschule Karlsruhe)
Technik	Linux, Apache, Python/modPython, XML, XSLT/XSL-FO PDF-Erzeugung mit XEP von RenderX (www.renderx.com)
Druck	Elbtal Druckerei & Kartonagen Kahle GmbH

© Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden

Diese Leistungsbilanz ist auch als PDF-Datei auf den Webseiten der Fakultät unter <https://tu-dresden.de/med/mf/die-fakultaet/profil-1/lb> 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
Bewertung der Lehrleistungen	30
Groß- und Verbundprojekte sowie ausgewählte Einzelprojekte	37
Patente	59
DFG-Gremien	67
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät.....	69
Bereichsverwaltung Medizin.....	70
Institut für Anatomie.....	73
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin.....	80
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung.....	99
Institut für Geschichte der Medizin.....	111
Institut für Immunologie.....	116
Institut für Klinische Genetik.....	129
Institut für Klinische Pharmakologie.....	138
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie.....	146
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene.....	154
Institut für Pharmakologie und Toxikologie.....	163
Institut für Physiologie.....	171
Institut für Physiologische Chemie.....	179
Institut für Rechtsmedizin.....	186
Institut für Virologie.....	190
Experimentelles Zentrum.....	195

Klinische Pathobiochemie.....	197
Molekulare Diabetologie.....	209
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD).....	216
Medizinische Physik.....	223
Forschungsgruppe Tissue Engineering.....	226
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay.....	230
Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin.....	256
Core Facility Cell Imaging.....	283
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum.....	286
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	311
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie.....	312
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde.....	334
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie.....	340
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie.....	344
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie.....	351
Abteilung Chirurgische Forschung.....	364
Klinik für Kardiochirurgie.....	367
Klinik und Poliklinik für Dermatologie.....	372
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe.....	385
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde.....	394
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin.....	412
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie.....	438
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie.....	443
Klinik und Poliklinik für Neurologie.....	461
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin.....	485
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie.....	492
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie.....	510
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik.....	539
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie.....	549
Klinik und Poliklinik für Urologie.....	575

Medizinische Klinik und Poliklinik I.....	588
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie.....	615
Medizinische Klinik und Poliklinik III.....	625
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin.....	679
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie.....	684
Universitäts KrebsCentrum.....	689
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin.....	703
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.....	704
Poliklinik für Kieferorthopädie.....	708
Poliklinik für Parodontologie.....	715
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik.....	720
Poliklinik für Zahnerhaltung.....	726
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums.....	733
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik.....	734
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie.....	739
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin.....	750
Institut für Pathologie.....	764
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement.....	774

vorwort

Willkommen zur 21. Ausgabe der Leistungsbroschüre Publikationen/Drittmittel/Lehre der Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden!

Seit gut zwei Jahrzehnten bietet das "blaue Buch" einen Überblick über die Einrichtungen der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus, deren Schwerpunktaktivitäten und Kollaborationen und insbesondere die jeweiligen Leistungen in Forschung und Lehre. Dabei sind wir auch in diesem Jahr stolz, über ein außerordentlich hohes Niveau akademischer Errungenschaften berichten zu dürfen.

Die Drittmitteleinnahmen der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden (60,5 Mio in 2015) sind seit nunmehr vier Jahren anhaltend auf sehr hohem Niveau, was die erfolgreichen, kontinuierlichen und großen Anstrengungen der Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, den überwiegenden Teil der Forschung extern zu finanzieren, belegt.

Diese Einzelprojekte im Verbund mit verschiedenen Großförderungen verstärken in exzellenter Weise die seitens der Medizinischen Fakultät verfolgten Profilschwerpunkte:

- A **Onkologische Erkrankungen**
- B **Metabolische Erkrankungen**
- C **Neurologische und psychiatrische Erkrankungen**

Querschnittsbereiche:

- > Degeneration und Regeneration
- > Imaging und Technologieentwicklung
- > Immunologie / Inflammation
- > Prävention und Versorgungsforschung

Vor dem Hintergrund der Landeszuweisung von etwa 60,1 Mio. € im Jahr 2015 ergibt die Drittmittelwerbung eine Aufstockung des Fakultätshaushaltes um mehr als das Doppelte. Mit den Drittmitteln wurden mehr als 481 Vollzeitstellen in Dresden geschaffen, verbunden mit einer erheblichen Zahl an indirekten, vom Erfolg der Medizinischen Fakultät abhängigen Arbeitsplätzen. Die Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus trägt somit als wichtiger regionaler Arbeitgeber für Akademiker und technische Mitarbeiter sowie mit ihr verbundener Institutionen und Firmen wesentlich auch zur wirtschaftlichen Prosperierung Dresdens und des Freistaates Sachsen bei.

32% der Drittmitteleinnahmen konnten von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) eingeworben werden. Aus Bundesmitteln wurden 28% erzielt. Die Förderung seitens der Europäischen Union machte einen Anteil von 4% an allen verausgabten Drittmitteln aus. Neben den nationalen Förderungen sollten in Zukunft internationale Förderungen, insbesondere durch die Europäische Union, einen zunehmenden Stellenwert einnehmen. Ein wesentlicher Baustein des Erfolgs in der drittmittelfinanzierten Forschung ist die hohe Zahl erfolgreich eingeworbener, extern finanzierter Einzelprojekte, gefördert durch die DFG, die Deutsche Krebshilfe, die Thyssen-Stiftung und viele weitere Stiftungen. Nur auf der Basis einer breitgefächerten, aller am Standort betriebenen wissenschaftlichen Disziplinen umfassenden aktiven und konsequent zu betreibenden Einzelprojektantragstellung ergibt sich eine substantielle, breite Palette an hervorragenden Forschungsaktivitäten, auf deren Grundlage auch große Verbundprojekte entstehen und florieren können. Zu betonen sind an dieser Stelle auch exzellente Förderungen im Rahmen besonders kompetitiver Programme der öffentlichen Hand bzw. von Stiftungen. Zwei von der DFG geförderte Heisenbergprofessuren, ein DFG

Reinhardt-Koselleck-Projekt, und zwei ERC/EU-Projekte seien hier genannt genauso wie die Max-Eder-Nachwuchsgruppenförderung der Deutschen Krebshilfe.

Eine stattliche Anzahl an **Verbundprojekten** konnte auch in 2015 fortgeführt werden, verbunden mit Vorbereitungen für neue Verbundinitiativen. Vom BMBF, von der DFG oder der Deutschen Krebshilfe geförderte Verbundprojekte mit wesentlicher oder ausschließlicher Beteiligung der Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus waren u.a.:

- > Sonderforschungsbereich (SFB) 655 „Von Zellen zu Geweben“ (DFG)
- > „Zentrum für Innovationskompetenz für medizinische Strahlenforschung in der Onkologie Dresden (ZIK OncoRay)“ (BMBF)
- > Universitätskrebszentrum (UCC) (Dt. Krebshilfe)
- > Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen" (DFG; Federführung: Institut für Allgemeine Psychologie, TU Dresden)
- > Exzellenzcluster „Zentrum für Regenerative Therapien Dresden (CRTD)“ (DFG)
- > Klinische Forschergruppe (KFO) 249 „Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen“ (DFG)
- > Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Microenvironment of the adrenal in health and disease" (DFG)
- > SFB / Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik"
- > Forschergruppe (FOR 1586) "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung (DFG)
- > SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen" (DFG)
- > SFB / Transregio 83 "Molecular Architecture and Cellular Functions of Lipid/Protein Assembles" (DFG)
- > SFB / Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden (Federführung: LMU München) (DFG)
- > Schwerpunktprogramm (SPP) 1384 „Mechanisms of genome haploidization" (DFG)

Hinzu treten **drei Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung**, an denen die Medizinische Fakultät Dresden und das Universitätsklinikum Carl Gustav Carus maßgeblich beteiligt sind:

- > Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg
- > Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) als Partnerstandort des DZNE, Hauptsitz Bonn
- > Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD), Paul-Langerhans Institut für Diabetesforschung (PLID) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München.

Die Medizinische Fakultät konnte in diesem Jahr strategisch wichtige Fortschritte in der **internationalen Positionierung** verzeichnen. So wurde die **TransCampus-Initiative** mit dem King's College London weiter ausgebaut. Weiterhin wurde die Verbindungen mit der Flinders University in Adelaide und mit der Universität Breslau als strategische Partner unserer Fakultät intensiviert. Letztere stärkt insbesondere das Profil der Dresdner Zahnmedizin. Säulen der internationalen Zusammenarbeit bilden neben fachlichem Austausch besonders die Mobilität von Studierenden, Wissenschaftlern und administrativem Personal. Weitere Plätze für den Austausch von Medizinstudierenden im praktischen Jahr konnten am King's College London und der Flinders University in Adelaide gewonnen werden. Gemeinsam mit den bereits bestehenden Möglichkeiten an der University of Louisville, USA und der University of Sydney ergibt sich inzwischen ein stärkeres Portfolio weltweit für die praktische Studienphase. Im Rahmen des ERASMUS Studiums können die Medizin- und Zahnmedizin studierenden an mehr als 30 Partneruniversitäten ein oder zwei Semester studieren und damit wertvolle Auslandserfahrungen sammeln. Der Wert internationaler Zusammenarbeit wird durch Stipendien der TU Dresden und des DAAD für Gastwissenschaftler/innen aus vielen verschiedenen Ländern unterstrichen.

Eng assoziiert mit den sehr erfolgreichen Drittmittelinwerbungen sind die jährlichen **Publikationen**. Die Anzahl der Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften stieg in diesem Jahr von 1882 (2014) auf 2065, wobei die Summe der ungewichteten Impactpunkte parallel dazu von 6671 im Berichtszeitraum auf 7801 anstieg. Hierbei wurden wieder sehr angesehene internationale Wissenschaftsjournale der Fachdisziplinen bedient.

Forschung und Lehre gehen eng miteinander verbunden Hand-in-Hand an der Medizinischen Fakultät. Aktuelle, international herausragende wissenschaftliche Erkenntnisse aber auch Ergebnisse aktueller eigener Forschungsarbeiten werden Studenten und Doktoranden unserer Fakultät in verschiedenen Lehrveranstaltungen und mit Hilfe von u.a. durch die medizinische Fakultät unterstützten Seminarreihen international ausgewiesener Wissenschaftler nahegebracht. In 2015 konnten im Rahmen des kompetitiv eingeworbenen Else Kröner Promotionskollegs 13 Kollegiaten rekrutiert werden. Damit haben bisher insgesamt 49 Studierende unserer Fakultät eine umfangreiche Förderung ihres Dissertationsprojektes im Rahmen dieses Promotionskollegs erhalten. Während ihres Kollegjahres nahmen die Studierenden auch sehr erfolgreich an internationalen Tagungen teil, so z.B. am International Student Congress of Medical Sciences in Groningen mit 8 Kollegiaten/innen. Fünf unserer Kollegiaten wurden dort mit einem Forschungspreis ausgezeichnet.

Die bereits zur beliebten und bewährten Tradition gewordenen Informationsveranstaltungen "Forschungsnachmittag" und "Lange Nacht der Wissenschaften" fanden auch in 2015 statt. Die "Lange Nacht der Wissenschaften" wurde von mehr als 5000 Besuchern wahrgenommen und diente so erneut der allgemeinverständlichen, an allen Altersgruppen ausgerichteten Vermittlung der Forschungsaktivitäten unserer Fakultät. Der Forschungsnachmittag bietet Studierenden aller Jahrgänge die Möglichkeit sich umfassend über potentielle Themen wissenschaftlichen Arbeitens, insbesondere für die Dissertation, zu informieren.

Mehrere interne Programme der Medizinischen Fakultät dienen der Forschungsförderung, darunter Programme zur Unterstützung der wissenschaftlichen Karriere von Frauen, wie das Frauenhabilitationsprogramm, und das besonders den Start vielversprechender neuer Projekte und jüngerer Wissenschaftler/innen ermöglichende MeDDrive Programm. Die Anschubfinanzierung innovativer Projekte durch MeDDrive fördert nicht nur das wissenschaftliche Engagement junger Kolleginnen und Kollegen sondern zahlt sich durch die oft im Nachgang erfolgreiche externe Drittmittelinwerbung auch finanziell aus.

Die leistungsbezogene Mittel- und Flächenvergabe (LOM und LOF) als ein weiteres Instrument der transparenten Leistungsanerkennung und -förderung dienen der bestmöglichen Verwendung knapper Ressourcen und der Motivationsförderung. LOM und LOF werden kontinuierlich fortentwickelt als ein wichtiges Standbein fakultärer Strategie. Die vorliegende Leistungsbroschüre dokumentiert wesentliche, der LOM und LOF zugrundeliegenden Kennzahlen.

Herzlichen Dank für Ihr Interesse an den akademischen Aktivitäten und Leistungen unserer Fakultät.

Prof. Dr. med. Angela Rösen-Wolff (Forschungsdekanin)

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 Habilitationsförderung Frauen
- 4 Programm Großprojekte / Supplementierung
- 5 Programm Anschub von SFBs und DFG-Forschergruppen
- 6 Programm Reise- und Druckkostenerstattung bei prominent publizierten Aufsätzen im Rahmen der Leistungsorientierten Mittelvergabe (LOM)
- 7 Programm Zuwendungen aus dem Zentralen Fond
- 8 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.

Als internes Instrument zur gezielten Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses fungiert in diesem Rahmen das seit 1998 etablierte Programm zur Einzelprojektförderung (**MeDDrive**-Programm) (2). Diese Förderung (bis zu 2 Jahre) steht Mitarbeitern der Medizinischen Fakultät sowie des UKD mit mitgliederschaftlicher Stellung an der Fakultät, die sich noch am Anfang ihrer Etablierungsphase befinden, bis max. 12 Jahre nach deren Hochschulabschluss offen. Über die Bewilligung entscheidet die Forschungskommission unter Beteiligung externer Gutachter.

Die Medizinische Fakultät Dresden hat im Mai 2009 ein Habilitationsförderprogramm für Frauen (3) etabliert. Konkreter Anlass war die große Diskrepanz zwischen der hohen Zahl weiblicher Studierender und Promovenden im Vergleich zu der sehr viel geringeren Zahl an habilitierten Frauen und Professorinnen. Deren Erhöhung setzt sich die Fakultät zum Ziel. Vorgesehen ist deshalb die Bereitstellung von Mitteln für Habilitandinnen für die eigene Stelle für jeweils ein Jahr, in dem der Antragstellerin die Gelegenheit gegeben werden soll, intensiv die Habilitation zu bearbeiten und zeitnah zu einem erfolgreichen Abschluss zu bringen.

Nachfolgend wird das Bonussystem erläutert.

Leitaktion Publikationen

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

1 Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften

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

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

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

2 Buchbeiträge

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

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

3 Bücher

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

4 Patente

- › Ein erteiltes Patent wird mit 5 Punkten bewertet.

5 Diplomarbeiten, Dissertationen, Habilitationen

- › Es erfolgt eine informative Würdigung.

Im Internet ist unter <https://tu-dresden.de/med/mf/die-fakultaet/profil-1/lb> die jährliche Leistungsbilanz über die Aktivitäten der Institute, Kliniken und Einrichtungen auf den Bereichen Forschung, Drittmittel und Lehre sowie 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 **Drittmittleinnahmen (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 Mittelvergabe in den beiden Leitaktionen Publikationen und Drittmittel erfolgt pro Einrichtung nach der Summe der gewichteten Impact- und Bewertungsfaktoren bzw. der erzielten Drittmittelsumme (Faktor 1.0 für begutachtete, Faktor 0.5 für nicht begutachtete Drittmittel).

Leitaktion Lehre

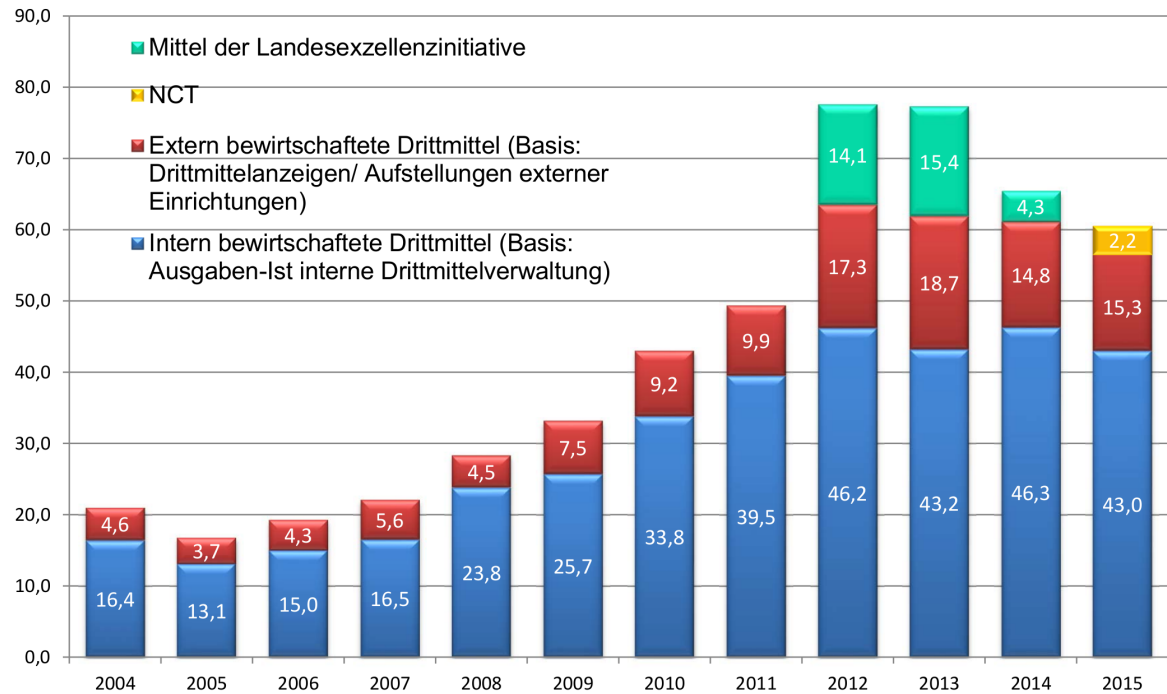
Die Verteilung der Leistungsorientierten Mittel Lehre sind ab Seite 30 dargestellt.

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.

Drittmittel der MFD

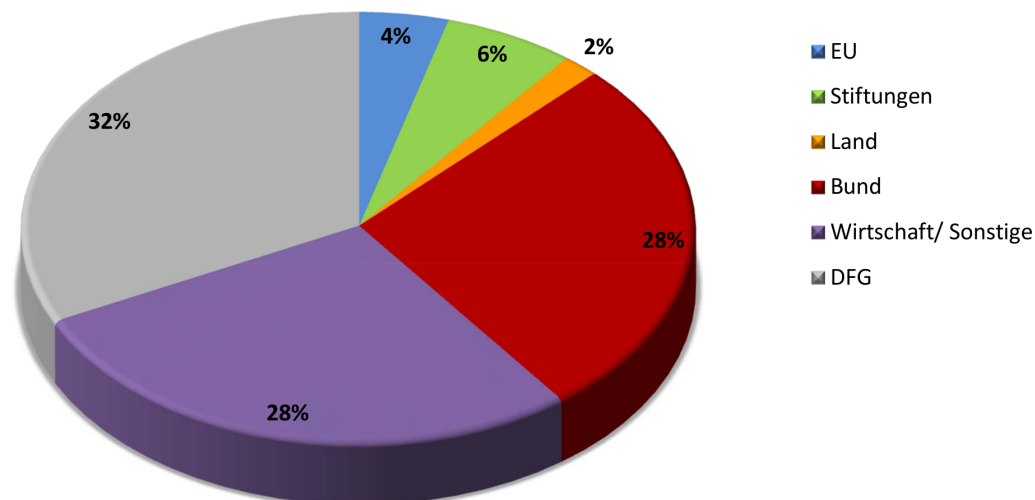
Entwicklung der Drittmittelausgaben (inkl. Dt. Gesundheitszentren) 2004 - 2015

Ausgaben in Mio EUR

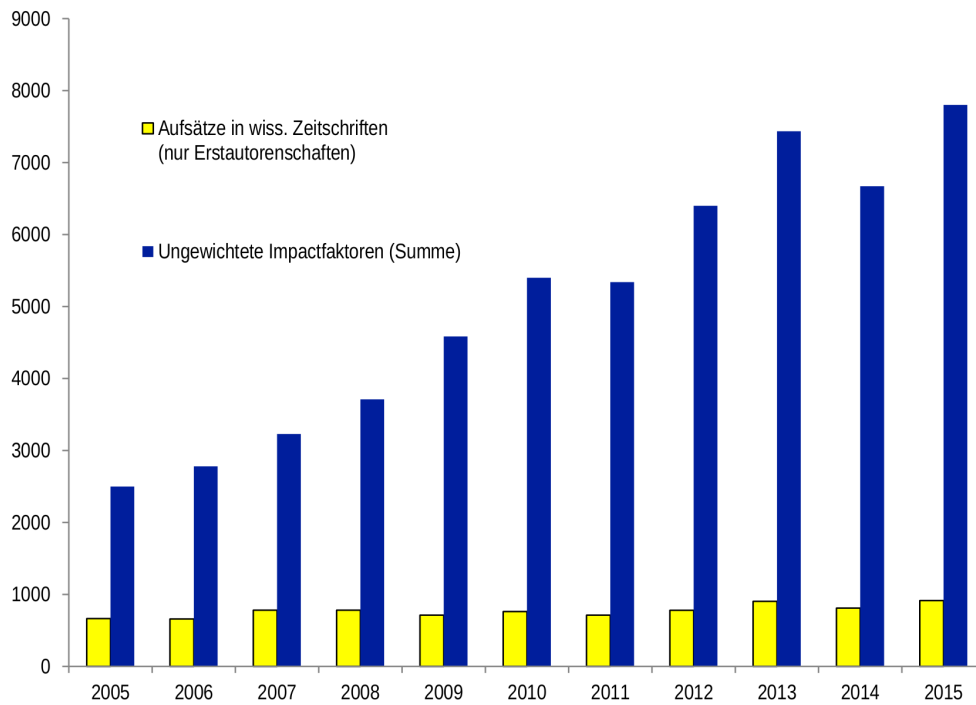


Drittmittelgeber-Anteile 2015

Drittmittel-Gesamtausgaben 2015: 60.528 TEUR



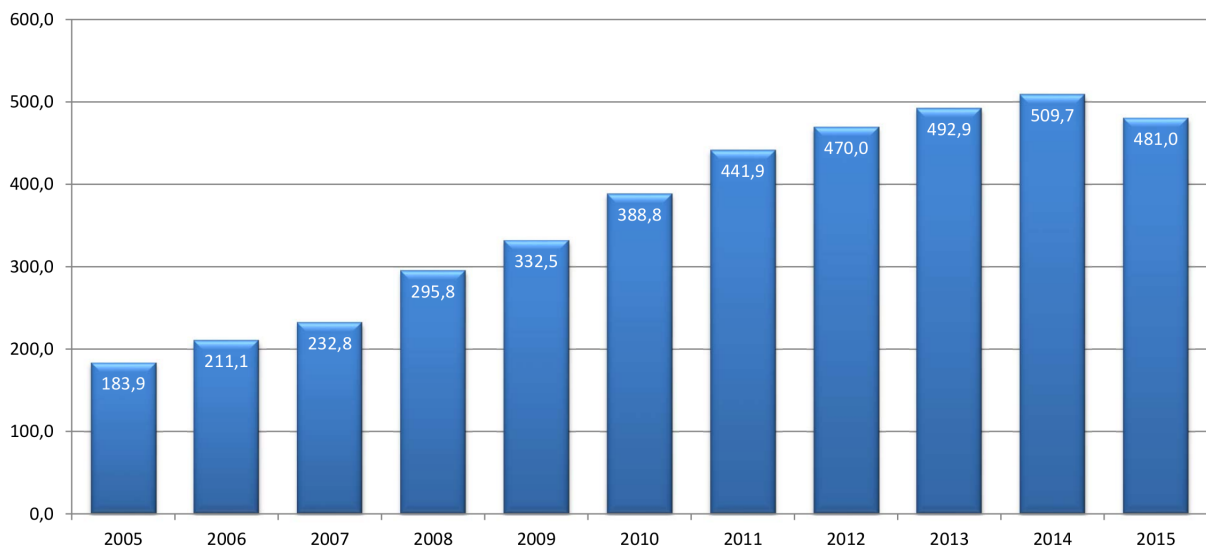
Publikationen 2005 - 2015



Drittmittel der MFD

Entwicklung des drittmittelfinanzierten Personals 2005 - 2015

in VK



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.					
Bereichsverwaltung Medizin	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Institut für Anatomie	22	20	2	22.995	0.500	0	0.000	23.495
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	62	33	29	39.552	5.500	0	0.000	45.052
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	42	30	12	42.304	0.750	0	0.000	43.054
Institut für Geschichte der Medizin	1	0	1	0.000	6.450	0	0.000	6.450
Institut für Immunologie	31	29	2	60.553	3.000	0	0.000	63.553
Institut für Klinische Genetik	25	25	0	14.373	0.000	0	0.000	14.373
Institut für Klinische Pharmakologie	21	20	1	17.547	0.250	0	0.000	17.797
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	24	24	0	36.634	0.000	0	0.000	36.634
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	25	22	3	17.688	0.500	0	0.000	18.188
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	23	18	5	10.698	0.000	0	0.000	10.698
Institut für Physiologie	20	20	0	14.182	0.000	1	5.000	14.182
Institut für Physiologische Chemie	11	11	0	11.062	0.100	0	0.000	11.162
Institut für Rechtsmedizin	6	2	4	0.662	2.000	0	0.000	2.662
Institut für Virologie	10	10	0	12.248	0.000	0	0.000	12.248
Experimentelles Zentrum	0	0	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Klinische Pathobiochemie	38	38	0	46.232	0.000	0	0.000	46.232
Molekulare Diabetologie	17	17	0	31.572	0.500	0	0.000	32.072
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	1	1	0	0.012	0.000	0	0.000	0.012
Medizinische Physik	3	2	1	0.075	0.000	0	0.000	0.075
Forschungsgruppe Tissue Engineering	5	5	0	5.219	0.500	0	0.000	5.719
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	88	77	11	130.034	1.500	2	10.000	131.534
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	84	54	30	73.344	6.900	2	10.000	80.244
Core Facility Cell Imaging	3	3	0	0.000	0.000	0	0.000	0.000
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	46	45	1	119.439	1.000	0	0.000	120.439
Summe	608	506	102	706.427	29.450	5	25.000	735.877

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 ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin.

Aufsätze in wiss. Zeitschriften **IF¹** **BF²** **Patente³** **Patente-BF⁴** **IF + BF⁵**
gesamt **engl.** **n.engl.**

Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology bewertet.

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF¹	BF²	Patente³	Patente-BF⁴	IF + BF⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	80	60	20	64.073	6.000	1	5.000	70.073
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	23	15	8	11.844	0.250	0	0.000	12.094
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	5	1	4	0.170	0.000	0	0.000	0.170
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	18	18	0	27.592	2.000	0	0.000	29.592
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	38	36	2	72.844	1.850	0	0.000	74.694
Abteilung Chirurgische Forschung	3	3	0	0.162	0.250	0	0.000	0.412
Klinik für Kardiochirurgie	14	13	1	18.100	0.000	0	0.000	18.100
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	42	20	22	18.824	2.300	0	0.000	21.124
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	24	23	1	9.598	0.100	0	0.000	9.698
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	59	53	6	81.400	2.000	1	5.000	83.400
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	97	73	24	82.130	2.750	0	0.000	84.880
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	17	16	1	4.711	0.000	0	0.000	4.711
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	54	50	4	143.138	1.100	0	0.000	144.238
Klinik und Poliklinik für Neurologie	84	77	7	98.622	5.000	0	0.000	103.622
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	20	17	3	12.100	0.000	0	0.000	12.100
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie ^a	58	29	29	-	-	1	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	98	79	19	75.331	5.250	0	0.000	80.581
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	33	14	19	11.462	3.500	0	0.000	14.962
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie ^b	86	75	11	-	-	2	-	-
Klinik und Poliklinik für Urologie	39	33	6	39.914	1.250	1	5.000	41.164
Medizinische Klinik und Poliklinik I	92	88	4	164.957	5.200	0	0.000	170.157
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	28	28	0	26.753	0.000	0	0.000	26.753
Medizinische Klinik und Poliklinik III	211	196	15	286.396	1.100	1	5.000	287.496
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	10	2	8	1.985	0.000	0	0.000	1.985

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF ¹	BF ²	Patente ³	Patente-BF ⁴	IF + BF ⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	6	4	2	2.106	5.850	0	0.000	7.956
Universitäts KrebsCentrum	40	31	9	6.833	0.000	0	0.000	6.833
Summe	1279	1054	225	1261.046	45.750	7	20.000	1306.796

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 ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology bewertet.

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	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 ^a	5	4	1	-	-	1	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	20	15	5	9.993	0.200	0	0.000	10.193
Poliklinik für Parodontologie	12	10	2	4.638	0.000	0	0.000	4.638
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	20	20	0	20.744	1.000	0	0.000	21.744
Poliklinik für Zahnerhaltung	10	8	2	8.068	0.000	1	5.000	8.068
Summe	67	57	10	43.442	1.200	2	5.000	44.642

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 ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology bewertet.

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	17	17	0	3.723	0.000	0	0.000	3.723
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	45	44	1	25.030	0.500	0	0.000	25.530
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	51	49	2	17.790	0.750	0	0.000	18.540
Institut für Pathologie	32	29	3	10.915	0.750	0	0.000	11.665
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	12	1	11	0.000	0.350	0	0.000	0.350
Summe	157	140	17	57.459	2.350	0	0.000	59.809

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 ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch

Aufsätze in wiss. Zeitschriften **IF¹** **BF²** **Patente³** **Patente-BF⁴** **IF + BF⁵**
gesamt **engl.** **n.engl.**

nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology bewertet.

Gesamtübersicht

	Aufsätze in wiss. Zeitschriften			IF¹	BF²	Patente³	Patente-BF⁴	IF + BF⁵
	gesamt	engl.	n.engl.					
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	608	506	102	706.427	29.450	5	25.000	735.877
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	1279	1054	225	1261.046	45.750	7	20.000	1306.796
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	67	57	10	43.442	1.200	2	5.000	44.642
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	157	140	17	57.459	2.350	0	0.000	59.809
Summe	2111	1757	354	2068.374	78.750	14	50.000	2147.124

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 ^aDie Bewertungen dieser Einrichtungen erfolgen im Forschungsbereich für Muskuloskeletale Medizin. Aufgrund der bewertungsfreien Darstellung der Publikationen in diesen Einrichtungen resultieren Doppelzählungen bei der Anzahl der Publikationen in den obigen Tabellen, jedoch nicht bei deren Bewertung. ^bDie Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie werden auf den Seiten des Zentrums für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology bewertet.

Übersicht über die Publikationen

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Bereichsverwaltung Medizin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Institut für Anatomie	10	12	0	0	1	0	1	5	0	1	18
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	40	22	4	0	8	4	0	2	0	10	64
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	21	21	0	0	1	1	0	0	0	7	29
Institut für Geschichte der Medizin	1	0	2	0	8	0	0	4	0	0	15
Institut für Immunologie	8	23	2	0	4	6	0	4	0	0	18
Institut für Klinische Genetik	4	21	0	0	0	0	0	0	0	2	6
Institut für Klinische Pharmakologie	8	13	0	0	1	0	0	4	0	0	13
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	7	17	0	0	0	0	0	1	0	0	8
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	10	15	0	0	0	1	0	1	0	0	11
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	7	16	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Institut für Physiologie	5	15	0	0	0	0	1	4	0	0	10
Institut für Physiologische Chemie	2	9	0	0	1	0	0	6	0	0	9
Institut für Rechtsmedizin	2	4	1	0	2	0	0	0	0	0	5
Institut für Virologie	4	6	0	0	0	0	0	3	0	2	9
Experimentelles Zentrum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Klinische Pathobiochemie	6	32	0	0	0	0	0	1	0	0	7
Molekulare Diabetologie	4	13	0	0	0	1	0	0	0	2	6
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medizinische Physik	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Forschungsgruppe Tissue Engineering	1	4	0	0	0	1	0	0	0	2	3
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	49	39	0	0	1	1	0	7	0	18	75
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	53	31	1	1	15	9	0	12	2	5	88
Core Facility Cell Imaging	1	2	0	0	0	0	0	2	0	0	3

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	21	25	0	1	0	0	0	7	0	2	30
Summe	264	344	10	2	42	24	2	63	2	51	434

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 Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	44	36	0	2	8	2	1	9	3	7	72
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	16	7	0	0	1	0	0	0	0	1	18
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	2	3	0	0	0	0	0	1	0	0	3
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	10	8	0	1	0	0	0	4	0	0	14
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	18	20	0	0	6	0	3	4	0	2	33
Abteilung Chirurgische Forschung	0	3	0	0	1	0	0	1	0	0	2
Klinik für Kardiochirurgie	4	10	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	21	21	1	0	6	0	0	4	0	0	32
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	6	18	0	0	1	0	0	0	0	0	7
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	36	23	0	0	12	2	0	16	1	0	65
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	35	62	0	0	4	2	1	9	0	2	51
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	6	11	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	30	24	0	0	4	0	0	4	0	8	46
Klinik und Poliklinik für Neurologie	46	38	1	0	7	1	0	16	2	1	73
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	4	16	0	0	0	0	0	1	0	1	6
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie	38	20	1	1	13	9	0	9	0	0	61
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	43	55	1	1	4	1	1	4	0	1	54
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	26	7	0	1	6	0	0	3	0	0	35
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	47	39	0	0	1	1	0	9	0	23	80

	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 Urologie	24	15	0	0	0	2	1	3	2	0	30
Medizinische Klinik und Poliklinik I	35	57	0	0	14	0	0	3	0	0	52
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	18	10	0	0	0	0	2	9	0	0	29
Medizinische Klinik und Poliklinik III	87	124	0	0	5	2	0	7	0	0	99
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	8	2	0	0	0	0	0	1	0	1	10
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	2	4	2	0	7	0	0	0	1	3	15
Universitäts KrebsCentrum	5	35	0	0	1	1	0	5	0	1	12
Summe	611	668	6	6	101	23	9	122	9	51	909

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 der UniversitätsZahnMedizin

	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	2	3	0	0	1	0	0	2	0	0	5
Poliklinik für Kieferorthopädie	14	6	0	0	2	1	0	4	0	0	20
Poliklinik für Parodontologie	6	6	0	0	0	0	0	4	0	0	10
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	18	2	1	0	0	0	0	2	0	0	21
Poliklinik für Zahnerhaltung	6	4	0	0	0	0	0	2	0	0	8
Summe	46	21	1	0	3	1	0	14	0	0	64

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	1	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	8	37	0	0	0	1	1	0	0	0	9

	Aufsätze		Bücher		Buchbeiträge		Habil.	¹ Diss.		² D/M	³ Ge- samt
	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.	Erstaut.	Koop.		med.	n.-med.		
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	7	44	0	0	0	1	0	1	0	0	8
Institut für Pathologie	5	27	0	0	2	0	0	0	0	0	7
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	12	0	0	0	0	2	0	2	0	0	14
Summe	33	124	0	0	2	4	1	3	0	0	39

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	264	344	10	2	42	24	2	63	2	51	434
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	611	668	6	6	101	23	9	122	9	51	909
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	46	21	1	0	3	1	0	14	0	0	64
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	33	124	0	0	2	4	1	3	0	0	39
Summe	954	1157	17	8	148	52	12	202	11	102	1446

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)
Bereichsverwaltung Medizin	3436.6	631.7	0.0	19.0	4087.2	3761.9
Institut für Anatomie	210.3	142.9	0.0	0.0	353.2	281.7
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	420.2	250.6	0.0	102.7	773.5	596.9
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	381.9	79.1	0.0	0.0	461.0	421.4
Institut für Geschichte der Medizin	3.1	0.0	0.0	0.0	3.1	3.1
Institut für Immunologie	1187.3	28.6	1.0	12.0	1228.9	1208.6
Institut für Klinische Genetik	0.4	0.0	147.2	0.0	147.6	147.6
Institut für Klinische Pharmakologie	53.1	6.5	0.0	0.0	59.6	56.3
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	702.0	-5.2	0.0	40.9	737.8	719.9
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	316.0	194.3	0.0	19.0	529.3	422.7
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	118.8	62.3	0.0	0.0	181.1	150.0
Institut für Physiologie	337.1	0.6	0.0	0.0	337.7	337.4
Institut für Physiologische Chemie	1110.7	25.5	0.0	1.1	1137.3	1124.0
Institut für Rechtsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Virologie	44.6	0.0	0.0	0.0	44.6	44.6
Experimentelles Zentrum	1.6	0.0	0.0	0.0	1.6	1.6
Klinische Pathobiochemie	1366.6	0.0	0.0	0.0	1366.6	1366.6
Molekulare Diabetologie	1125.9	166.6	0.0	0.0	1292.5	1209.2
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	358.0	218.6	0.0	0.0	576.6	467.3
Medizinische Physik	6.5	29.3	0.0	0.3	36.2	21.4
Forschungsgruppe Tissue Engineering	182.1	0.0	0.0	0.0	182.1	182.1
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	2368.6	50.6	2292.8	209.0	4921.0	4791.2
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	1058.3	120.7	0.0	61.0	1240.1	1149.2
Core Facility Cell Imaging	176.0	0.0	0.0	0.0	176.0	176.0
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	7100.5	12.3	2790.0	0.0	9902.8	9896.7
Summe	22066.1	2015.1	5231.1	465.0	29777.3	28537.3

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	490.7	2.4	0.0	211.2	704.3	597.5
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	14.2	33.4	0.0	13.6	61.3	37.7
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	78.2	0.0	0.0	0.0	78.2	78.2
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	138.0	90.3	30.6	1.8	260.7	214.6
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	793.9	13.6	0.0	124.5	932.0	862.9
Abteilung Chirurgische Forschung	15.2	0.0	0.0	0.0	15.2	15.2
Klinik für Kardiochirurgie	10.8	60.1	0.0	0.0	70.9	40.9
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	530.1	93.8	0.0	656.8	1280.7	905.4
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	58.4	0.0	0.0	251.2	309.6	184.0
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	278.8	495.4	0.0	294.5	1068.7	673.7
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	1297.9	66.7	0.0	129.0	1493.7	1395.8
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	743.8	1.8	0.0	4.0	749.7	746.8
Klinik und Poliklinik für Neurologie	283.4	456.7	0.0	2093.2	2833.3	1558.3
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	68.6	-0.5	90.4	28.0	186.6	172.8
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie ^a	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	1814.4	67.2	0.0	60.4	1942.1	1878.3
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	219.5	0.0	0.0	11.9	231.5	225.5
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	182.9	4.6	0.0	0.0	187.5	185.2
Klinik und Poliklinik für Urologie	222.1	133.0	0.0	58.5	413.5	317.8
Medizinische Klinik und Poliklinik I	1787.3	1295.7	430.7	1156.3	4670.0	3444.0
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	107.0	73.3	0.0	0.0	180.2	143.6
Medizinische Klinik und Poliklinik III	3638.5	304.4	0.0	3307.9	7250.7	5444.6
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Universitäts KrebsCentrum	1905.0	10.2	105.6	0.0	2020.8	2015.7
Summe	14679.2	3202.3	657.3	8402.8	26941.6	21139.1

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 der UniversitätsZahnMedizin

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie ^a	-	-	-	-	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.0	3.6	0.0	125.8	129.4	64.7
Poliklinik für Parodontologie	3.1	154.1	0.0	1.0	158.2	80.6
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	29.5	3.4	0.0	0.0	32.9	31.2
Poliklinik für Zahnerhaltung	62.9	55.0	0.0	0.0	117.9	90.4
Summe	95.5	216.1	0.0	126.9	438.5	267.0

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

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	16.1	0.0	257.4	273.5	136.7
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	7.7	114.4	0.0	131.5	253.7	130.7
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	364.8	13.6	0.0	0.0	378.5	371.6
Institut für Pathologie	110.9	97.4	30.9	28.8	268.1	205.0
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Summe	483.4	241.6	30.9	417.7	1173.7	844.0

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

Gesamtübersicht

	Intern bewirtschaftet ¹		Extern bewirtschaftet		Summen	
	beg.	nicht beg.	beg.	nicht beg.	Gesamt	Gesamt (bew)
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	22066.1	2015.1	5231.1	465.0	29777.3	28537.3
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	14679.2	3202.3	657.3	8402.8	26941.6	21139.1
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	95.5	216.1	0.0	126.9	438.5	267.0
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	483.4	241.6	30.9	417.7	1173.7	844.0
Summe	37324.2	5675.1	5919.4	9412.4	58331.1	50787.4

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 ^aDie 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 Sonstige	Gesamt
Bereichsverwaltung Medizin	555.7	2739.7	0.0	75.8	0.0	716.0	4087.2
Institut für Anatomie	40.7	169.5	0.0	0.0	0.0	142.9	353.2
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	49.9	0.0	0.0	37.1	0.0	686.5	773.5
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	287.1	14.0	11.4	0.0	0.0	148.4	461.0
Institut für Geschichte der Medizin	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1
Institut für Immunologie	73.9	816.2	102.4	158.1	0.0	78.4	1228.9
Institut für Klinische Genetik	147.2	0.0	0.6	-1.2	0.0	0.9	147.6
Institut für Klinische Pharmakologie	40.0	0.0	0.0	-25.6	-0.4	45.6	59.6
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	485.2	153.9	27.2	16.2	0.0	55.2	737.8
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	187.6	38.7	51.8	22.4	0.0	228.8	529.3
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	0.0	91.4	0.4	9.1	0.0	80.1	181.1
Institut für Physiologie	94.6	9.7	232.7	0.0	0.0	0.6	337.7
Institut für Physiologische Chemie	0.0	1005.2	0.0	105.6	0.0	26.6	1137.3
Institut für Rechtsmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Institut für Virologie	0.0	44.9	0.0	-0.3	0.0	0.0	44.6
Experimentelles Zentrum	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6
Klinische Pathobiochemie	90.2	771.8	171.6	333.0	0.0	0.1	1366.6
Molekulare Diabetologie	713.8	234.4	0.0	172.4	0.0	171.9	1292.5
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	76.2	0.0	0.0	0.0	0.0	500.3	576.6
Medizinische Physik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.2	36.2
Forschungsgruppe Tissue Engineering	42.2	95.0	44.9	0.0	0.0	0.0	182.1
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	4490.7	0.0	79.4	36.2	54.8	260.0	4921.0
Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin	274.0	569.2	54.3	0.0	3.9	338.6	1240.1
Core Facility Cell Imaging	0.0	162.6	0.0	0.0	0.0	13.4	176.0
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	3369.9	6256.6	181.5	54.1	0.0	40.7	9902.8
Summe	11019.0	13177.5	958.3	992.9	58.3	3571.3	29777.3

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	364.0	111.8	0.0	3.6	-0.0	224.9	704.3
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.0	0.0	14.2	0.0	0.0	47.1	61.3
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	45.5	0.0	0.0	0.0	32.7	-0.0	78.2
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	43.1	0.0	120.3	0.0	0.0	97.2	260.7
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	51.0	190.2	290.1	66.4	196.1	138.1	932.0
Abteilung Chirurgische Forschung	0.0	0.0	15.2	0.0	0.0	0.0	15.2
Klinik für Kardiochirurgie	0.0	0.0	12.7	0.0	-1.8	60.1	70.9
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	267.1	123.3	0.0	111.4	-0.5	779.4	1280.7
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	57.6	0.0	0.0	0.7	0.0	251.2	309.6
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	5.0	52.5	124.6	0.0	96.7	789.9	1068.7
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	46.4	737.2	130.1	36.4	215.7	327.9	1493.7
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	29.3	472.4	153.9	13.9	72.6	7.7	749.7
Klinik und Poliklinik für Neurologie	83.7	78.4	117.0	0.0	0.0	2554.1	2833.3
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	94.2	64.8	0.0	0.0	0.0	27.6	186.6
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie ^a	-	-	-	-	-	-	-
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	729.1	801.8	0.9	239.8	1.1	169.3	1942.1
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	5.2	46.6	36.7	0.0	55.2	87.8	231.5
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	0.0	74.6	54.5	36.8	0.0	21.6	187.5
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.1	0.0	35.7	0.0	30.7	347.1	413.5
Medizinische Klinik und Poliklinik I	845.7	864.5	418.7	0.0	0.0	2541.0	4670.0
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.0	1.0	61.9	0.0	0.0	117.4	180.2
Medizinische Klinik und Poliklinik III	883.1	2018.3	437.5	278.6	0.0	3633.3	7250.7
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Universitäts KrebsCentrum	515.3	453.4	738.0	299.1	0.0	15.1	2020.8
Summe	4065.5	6090.5	2762.0	1086.7	698.6	12238.3	26941.6

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

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonsti- ge	Gesamt
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie ^a	-	-	-	-	-	-	-
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	129.4	129.4
Poliklinik für Parodontologie	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	155.1	158.2
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.9	32.9
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.0	62.9	0.0	0.0	0.0	55.0	117.9
Summe	0.0	66.0	0.0	0.0	0.0	372.5	438.5

Alle Beträge in tausend Euro und gerundet auf eine Stelle nach dem Komma. ¹incl. Bewirt.-Befugnisse ^aDie 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	273.5	273.5
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	253.7	253.7
Institut für Klinische Chemie und Labora- toriumsmedizin	76.6	193.8	68.5	25.9	0.0	13.6	378.5
Institut für Pathologie	30.9	0.0	58.7	0.0	-5.2	183.7	268.1
Zentralbereich Qualitäts- und Medizin- isches Risikomanagement	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Summe	107.6	193.8	127.2	25.9	-5.2	724.5	1173.7

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

Gesamtübersicht

	Bund	DFG	Stiftungen, Vereine	EU	Land ¹	Wirtschaft und Sonstige	Gesamt
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	11019.0	13177.5	958.3	992.9	58.3	3571.3	29777.3
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	4065.5	6090.5	2762.0	1086.7	698.6	12238.3	26941.6
Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin	0.0	66.0	0.0	0.0	0.0	372.5	438.5
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	107.6	193.8	127.2	25.9	-5.2	724.5	1173.7
Summe	15192.1	19527.9	3847.4	2105.5	751.7	16906.5	58331.1

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

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 Prozent (%) 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
MRS	LOM für Beteiligung am Masterstudiengang Medical Radiation Sciences
Summe	Gesamtsumme LOM Lehre Sachmittel der Struktureinheit

Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Bereichsverwaltung Medizin	0.26	2.38	0.07	0.00	0.00	0.16	0.00	0.25	3.12
Institut für Anatomie	4.69	0.03	0.00	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00	5.47
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	0.18	0.86	0.01	0.07	0.00	0.00	1.42	0.00	2.53
Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Institut für Geschichte der Medizin	0.00	0.49	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.51
Institut für Immunologie	0.00	0.97	0.00	0.10	0.00	0.01	0.00	0.00	1.08
Institut für Klinische Genetik	0.02	0.47	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.53
Institut für Klinische Pharmakologie	0.00	0.62	0.00	0.02	0.00	0.06	0.05	0.00	0.74
Institut für Medizinische Informatik und Biometrie	0.00	0.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	0.00	1.20
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene	0.00	0.71	0.00	0.21	0.00	0.19	0.00	0.00	1.11
Institut für Pharmakologie und Toxikologie	0.03	0.55	0.00	0.26	0.00	0.07	0.00	0.00	0.90
Institut für Physiologie	4.55	0.01	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	5.16
Institut für Physiologische Chemie	3.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48	0.00	0.00	4.11
Institut für Rechtsmedizin	0.02	0.19	0.07	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37
Institut für Virologie	0.00	0.15	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29
Experimentelles Zentrum	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Klinische Pathobiochemie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Molekulare Diabetologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Medizinische Physik	1.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	2.15
Forschungsgruppe Tissue Engineering	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.68	0.68
Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Core Facility Cell Imaging	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Summe	15.24	8.39	0.19	0.89	0.00	2.62	1.71	0.94	29.97

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie	0.27	1.43	0.16	0.47	0.08	0.07	0.00	0.06	2.53
Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde	0.00	2.56	0.07	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	2.74
Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie	0.00	0.78	0.04	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90
Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie	0.00	0.78	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88
Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie	0.00	1.53	0.04	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	1.65
Abteilung Chirurgische Forschung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Klinik für Kardiochirurgie	0.00	0.40	0.11	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.63
Klinik und Poliklinik für Dermatologie	0.00	1.13	0.10	0.21	0.00	0.05	0.00	0.00	1.48
Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	0.15	2.73	0.15	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	3.09
Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	0.00	2.61	0.12	0.10	0.03	0.13	0.00	0.06	3.06
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin	0.00	3.36	0.13	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	3.65
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie	0.00	0.04	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie	0.00	0.11	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Klinik und Poliklinik für Neurologie	0.05	3.28	0.15	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	3.60
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin	0.15	0.33	0.07	0.00	0.00	0.03	0.00	0.04	0.62
UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie	0.06	2.84	0.19	0.29	0.00	0.04	0.00	0.00	3.44
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie	2.20	1.71	0.07	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	4.08
Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik	0.00	2.08	0.08	0.02	0.00	0.03	0.00	0.00	2.21
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	0.00	0.37	0.07	0.17	0.00	0.00	0.00	0.60	1.22
Klinik und Poliklinik für Urologie	0.02	1.61	0.36	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	2.10
Medizinische Klinik und Poliklinik I	0.02	2.77	0.30	0.21	0.00	0.01	0.00	0.00	3.31
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie	0.15	1.61	0.22	0.59	0.00	0.04	0.00	0.00	2.60
Medizinische Klinik und Poliklinik III	0.07	1.84	0.18	0.45	0.00	0.05	0.00	0.00	2.59
Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin	0.05	4.12	0.18	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	4.37
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie	2.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.17
Universitäts KrebsCentrum	0.00	0.08	0.02	0.00	0.00	0.00	0.14	0.00	0.25
Summe	5.35	40.10	2.95	3.51	0.11	0.57	0.14	0.76	53.49

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	0.00	0.03	0.04	0.00	0.03	2.22	0.00	0.00	2.33
Poliklinik für Kieferorthopädie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.45	0.00	0.00	1.45
Poliklinik für Parodontologie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.94	0.00	0.00	1.94
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.39	0.00	0.00	5.39
Poliklinik für Zahnerhaltung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.68	0.00	0.00	2.68
Summe	0.00	0.03	0.04	0.00	0.03	13.68	0.00	0.00	13.78

Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik	0.00	0.41	0.04	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.64

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie	0.02	0.03	0.04	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin	0.15	0.49	0.01	0.17	0.00	0.16	0.00	0.00	0.99
Institut für Pathologie	0.00	0.65	0.04	0.14	0.00	0.14	0.00	0.00	0.97
Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Summe	0.16	1.58	0.12	0.50	0.00	0.30	0.00	0.10	2.76

Gesamtübersicht

	Med VK	Med KL	PT	Tut MED	Tut ZM	ZM	PH	MRS	Summe
Institute und weitere Einrichtungen der Medizinischen Fakultät	15.24	8.39	0.19	0.89	0.00	2.62	1.71	0.94	29.97
Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	5.35	40.10	2.95	3.51	0.11	0.57	0.14	0.76	53.49
Einrichtungen der Universitäts-ZahnMedizin	0.00	0.03	0.04	0.00	0.03	13.68	0.00	0.00	13.78
Institute und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums	0.16	1.58	0.12	0.50	0.00	0.30	0.00	0.10	2.76
Summe	20.74	50.10	3.30	4.90	0.14	17.17	1.85	1.80	100.00

Erläuterung zur Berechnung der Verteilungsschlüssel

Studiengänge Medizin, Zahnmedizin und Public Health

Die Berechnung der LOM Lehre basiert auf den von Lehrenden im Wintersemester 2014/2015 und Sommersemester 2015 erbrachten Leistungen. Die Berechnung der Anteile wurde folgendermaßen durchgeführt:

- A Die primäre Aufteilung der Gesamtmittel auf die Studiengänge Medizin, Zahnmedizin und Gesundheitswissenschaften - Public Health erfolgt an Hand des Lehraufwands der Studiengänge. Dieser errechnet sich als Produkt des Curricularen Normwertes (CNW) und der halben Studierenzahl (#stud) des jeweiligen Studiengangs. Mit $CNW = 8.2$ und $\#stud = 1208$ für Medizin, $CNW = 7.8$ und $\#stud = 310$ für Zahnmedizin sowie $CNW = 2.2$ und $\#stud = 15$ für Public Health resultieren die folgenden Lehraufwände: $LA = 4952.8$ für Medizin, $LA = 1209.0$ für Zahnmedizin und $LA = 16.5$ für Public Health. Die Gesamtmittel werden anteilig anhand des Lehraufwands (LA) auf die genannten Studiengänge aufgeteilt.
- B Pro Studiengang erfolgt eine Unterteilung der Leistungsbewertung in einen quantitativen (60 %) und einen qualitativen Anteil (40 %). Der quantitative Anteil berechnet sich aus dem Curricularwert (CW) der jeweiligen Veranstaltung. Die Qualität wird anhand der Evaluation der Veranstaltung durch die Studierenden ermittelt. Dieser Qualitätsanteil Q_i ist proportional $CW_i * (3 - N_i)$, wobei N_i die in der Veranstaltung mit dem Umfang CW_i erzielte Note bezeichnet. Ist die erzielte Note N_i schlechter als 3, so ist der Qualitätsanteil Null. Die bei der Evaluation durch die Studierenden erzielten Ergebnisse können unter <https://eportal.med.tu-dresden.de/evaluierung/eva-stdek> eingesehen werden.
- C Die Berücksichtigung der IMPP-Ergebnisse (des schriftlichen Teiles des Staatsexamens) für den Studienabschnitt Medizin-Vorklinik wurde für das Erfassungsjahr in folgender Form berücksichtigt: Auf Basis des

Deutschlandweiten IMPP-Rankings der einzelnen Fachgebiete, erhalten die Einrichtungen, die einen Platz unter den ersten 10 erzielen einen Bonus von 1 % des LOM-Budgets der Vorklinik, Einrichtungen, die es unter die Top 3 schaffen erhalten einen Bonus von 3 %. Um diese Prozentpunkte reduziert sich dann der zu vergebende Gesamtbetrag der Vorklinik, der wie oben beschrieben auf die Einrichtungen aufgeteilt wird.

- D Die Veranstaltungen werden den genannten und auf Seite 35 definierten Kategorien sowie Einrichtungen zugeordnet, so dass am Ende LOM Mittel pro Kategorie und Einrichtung ausgewiesen werden.

Public Health

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

Zahnmedizin

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

Master-Studiengang Medical Radiation Sciences

Der konsekutive (ab WS 2012/13) Master-Studiengang Medical Radiation Sciences wird an der TU Dresden in Kombination mit der 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:

Module WS 2014/2015	Verantwortlicher Hochschullehrer	SWS/ECTS
Anatomie und Physiologie	Abolmaali	6/6
Zell- und Molekularbiologie	Kunz-Schughart	5/5
Atom- und Kernphysik	Enghardt	3/5
Wechselwirkung Strahlung-Stoff	Henniger	3/5
Bestrahlungsplanung	Enghardt	9/5
Strahlenschutz	Henniger	6/8
Module SS 2015	Verantwortlicher Hochschullehrer	SWS/ECTS
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.

Else Kröner-Promotionskolleg zur wissenschaftlichen Qualifikation des Nachwuchses

Das Else Kröner-Promotionskolleg der Medizinischen Fakultät der TU Dresden bietet ein klar strukturiertes Betreuungs- und Qualitätssicherungskonzept für die Durchführung medizinischer und zahnmedizinischer Dissertationen.

Ein zentrales Merkmal ist die individualisierte Promotionsbetreuung durch drei Hochschullehrer im Rahmen eines Promotionskomitees. Die Hauptaufgabe des Promotionskomitees ist, die Kollegiaten während ihrer Doktorarbeit zu leiten und den Fortschritt des Forschungsprojekts zu bewerten. Hierdurch wird eine optimale und umfassende wissenschaftliche Expertise für das Promotionsprojekt vorgehalten.

Regelmäßige Treffen der Promotionskomitees dienen der frühzeitigen Schärfung des Promotionsvorhabens. Die Arbeitshypothesen werden vor dem Hintergrund der existierenden Literatur kritisch besprochen und ggf. revidiert. Im weiteren Promotionsverlauf helfen die Treffen, auf der Basis der bereits durchgeführten Untersuchungen die Tragfähigkeit der gewählten Methodik zur Klärung der Arbeitshypothesen/Fragestellungen zu bewerten. Schließlich können die Promotionsbetreuer wertvolle inhaltliche Hinweise zur Abrundung der Datensammlung und zur Strukturierung der Promotionsschrift geben.

Um den Kollegiaten die volle Konzentration auf das Promotionsprojekt zu ermöglichen, werden die Teilnehmer in der einjährigen Unterbrechung ihres Studiums (Beurlaubung) als studentische Hilfskraft für bis zu 12 Monate eingestellt und erhalten für die experimentelle Arbeit Projektmittel.

Zusätzlich zur experimentellen Doktorarbeit, nehmen die Kollegiaten an einer strukturierten Ausbildung teil, die Vorträge, Seminare und Journal-Clubs beinhaltet. In wöchentlichen Doktorandenkolloquien der Arbeitsgruppe referieren die Kollegiaten über den eigenen Projektfortschritt. Dabei sollen die beabsichtigte weitere Umsetzung des Projekts dargestellt und neue Literaturdaten in die Diskussion eingebracht werden. Außerdem beteiligen sich die Kollegiaten aktiv an Diskussionen anderer Projekte in der Arbeitsgruppe.

Schließlich nehmen die Kollegiaten am fachübergreifenden Ausbildungsangebot in den Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens, Grundlagen methodischen Wissens und Labor-Methoden sowie an "soft skill"-Kursen teil.

Details zum Else Kröner-Promotionskolleg finden Sie unter <http://tu-dresden.de/med/ekp>.

Groß- und Verbundprojekte
sowie ausgewählte
Einzelprojekte

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg (inkl. Joint Funding Mittel)

Standortsprecher Subprojektleiter

Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Prof. Dr. med. G. Ehninger (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden),
Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. S. Klug (Universitäts KrebsCentrum, TU Dresden),
Prof. Dr. M. Schmitz (Institut für Immunologie, TU Dresden),
Prof. Dr. Ch. Thiede (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden),
Prof. Dr. U. Platzbecker (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden),
Prof. Dr. F. Buchholz (Universitäts KrebsCentrum, Systembiologie, TU Dresden),
Prof. Dr. J. Kotzerke (Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, TU Dresden),
Prof. Dr. G. Baretton (Institut für Pathologie, TU Dresden),
Prof. Dr. med. G. Schackert (Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, TU Dresden),
Prof. Dr. med. E. Schröck (Institut für Klinische Genetik, TU Dresden)

Förderer Förderzeitraum Förderbetrag

Bundesministerium für Bildung und Forschung
1. 1. 2011 bis 31. 12. 2015
2533.8 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des DZD am Helmholtz Zentrum München

Standortsprecher	Prof. Dr. med. M. Solimena (Molekulare Diabetologie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. U. Coskun (Molekulare Diabetologie, TU Dresden), Dr. A. Gavalas, PhD (Molekulare Diabetologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Birkenfeld (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. P. Schwarz (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. H. J. Weitz (Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie, TU Dresden), PD Dr. med. T. Welsch (Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie, TU Dresden), Prof. Dr. E. Bonifacio, PhD (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. K. Kretschmer (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. N. Ninov (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden), Dr. rer. nat. S. Speier (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 1. 2010 bis 31. 12. 2015
Förderbetrag	12600.0 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) als Partnerstandort des DZNE - Hauptsitz Bonn

Standortsprecher	Prof. Dr. med. G. Kempermann (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 1. 2010 bis 31. 12. 2015
Förderbetrag	14175.1 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie (ZIK) - OncoRay, 2. Förderphase: Nachwuchsgruppe "Biomarker für die individualisierte Strahlentherapie"; Nachwuchsgruppe "In-vivo-Dosimetrie für neue Strahlenarten"; Forschergruppe "Hochpräzisionsstrahlentherapie"; Einzelprojekt "Spezifische Geräteausstattung für einen therapeutischen Protonen-Bestrahlungsplatz"

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Projektleiter	Prof. Dr. med. A. Dubrovskaja (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. W. Enghardt (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden), Dr. G. Pausch (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Koordinator	Dipl.-Biol. S. Pieck (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 10. 2011 bis 31. 1. 2017
Förderbetrag	14394,0 T€

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät	<ul style="list-style-type: none"> › 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	<ul style="list-style-type: none"> › 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

Zentrum für Innovationskompetenz - Verbundprojekt "onCOOPtics - Hochintensitätslaser für die Radioonkologie", Teilprojekt: Strahlführung und Dosisapplikation in der Laser-Radioonkologie (2. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. M. Baumann (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Projektleiter	Dr. med. J. Pawelke (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Koordinator	Dipl.-Biol. S. Pieck (ZIK OncoRay Dresden, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 6. 2012 bis 31. 5. 2017
Förderbetrag	2744,9 T€

Verbundprojekt: Streptamer-basierte Selektion von Leukämie-spezifischen T-Zellen für die adoptive Zelltherapie nach allogener Stammzelltransplantation (STRATOS), Teilprojekt 1, 2, 3 und 5

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
Subprojektleiter	PD Dr. med. J. Schetelig (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), Prof. Dr. med. C. Thiede (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Tonn (DRK-Blutspendedienst Ost,)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 2. 2012 bis 31. 1. 2015
Förderbetrag	1095,6 T€

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

Projektleiter	Dr. rer. nat. S. Speier (Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 3. 2010 bis 28. 2. 2015
Förderbetrag	1741,6 T€

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

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. F. Gunzer (Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, TU Dresden)
Förderer	Bundesministerium für Bildung und Forschung
Förderzeitraum	1. 2. 2010 bis 31. 1. 2014
Förderbetrag	1313,5 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH (HZI) Braunschweig

Universität Duisburg-Essen

Zentrum für Medizinische
Biotechnologie

› Institut für Experimentelle Immunologie und Bildgebung

Symbio Gruppe GmbH & Co. KG

Unterabteilung SymbioPharm GmbH

› Herborn-Hörbach

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 30. 6. 2014
Förderbetrag	1455.6 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

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

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

Beteiligte Einrichtungen

Institut für Siedlungswasserwirtschaft der TUD

Institut für Hydrobiologie der TUD

Professur für Geoinformationssysteme der TUD

Stadtentwässerung Dresden GmbH

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

Standortsprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky (Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. rer. nat. U. Hempel [1. FP] (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), Dr. A. Lode [2. FP] (Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2010 bis 30. 6. 2018
Förderbetrag	18263.9 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Fakultät Maschinenwesen

- › Institut für Werkstoffwissenschaft
- › Professur für Materialwissenschaft und Nanotechnik
- › Professur für Biomaterialien

Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften

- › Institut für Wissenschaftliches Rechnen
- › Professor für Wissenschaftliches Rechnen und Angewandte Mathematik

Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH)

Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e. V. (IPF)

Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden (IFW)

Max-Planck-Institut für Chemische Physik fester Stoffe Dresden [1. FP]

Universität Gießen

Universität Heidelberg

Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

Sonderforschungsbereich /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik" (5 Teilprojekte)

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. G. Lauer (Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2009 bis 30. 6. 2017
Förderbetrag	2460.0 T€ Anteil Medizinische Fakultät

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

Projektleiter	Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 1. 2011 bis 31. 12. 2015
Förderbetrag	1500.0 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (CRTD) inkl. Exzellenzcluster 168 (1. - 3. Förderperiode)

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. 2017
Förderbetrag	102416.6 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Technische Universität Dresden

Medizinische Fakultät

- › Institut für Anatomie
- › Institut für Immunologie
- › Institut für Medizinische Informatik und Biometrie
- › Institut für Pharmakologie und Toxikologie
- › Institut für Physiologie

	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Physiologische Chemie › Institut für Virologie › Experimentelles Zentrum › Molekulare Diabetologie › Koordinierungszentrum für Klinische Studien (KKS) › ZIK OncoRay Dresden › Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde › Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie › Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie › Klinik und Poliklinik für Dermatologie › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin › Klinik und Poliklinik für Neurologie › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie › Medizinische Klinik und Poliklinik I › Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie (Herzzentrum Dresden) › Medizinische Klinik und Poliklinik III › Institut für Pathologie › Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie › Poliklinik für Parodontologie › Poliklinik für Zahnerhaltung › Universitäts KrebsCentrum › Universitäts SchmerzCentrum › UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie (OUC) › Zentrum für Translationale Knochen-, Gewebe- und Weichgewebeforschung
Biotechnologisches Zentrum (Biotec)	<ul style="list-style-type: none"> › Cell Biology › Bioinformatics › Biophysics
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Biologie	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Genetik › Institut für Zoologie
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Chemie	
Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Physik	
Fakultät Maschinenwesen	<ul style="list-style-type: none"> › Institut für Werkstoffwissenschaft › Institut für Textilmaschinen und Textile Hochleistungswerkstofftechnik
Fakultät Informatik	<ul style="list-style-type: none"> › Center for Information Services and High Performance Computing (ZIH)
ZIK B CUBE	

Paul Langerhans Institut Dresden
(PLID)

Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics (MPI-CBG)

Max Planck Institute for Chemical Physics of Solids (MPI-CPfS)

Max Planck Institute for Physics of Complex Systems (MPI-PKS)

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

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Deutsches Zentrum für Diabetes (DZD)

Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE)

Augenklinik des Klinikums Chemnitz

Deutsche Knochenmarkspenderdatei (DKMS)

Amgen GmbH

Miltenyi Biotec GmbH

DRK, German Red Cross Blood Donor Program

DRK, Institut für Transfusionsmedizin Dresden

Biosaxony e. V.

Novartis Institute for BioMed Research

Harvard University

Havard Stem Cell Institute

Beta-O2

Pro Retina Foundation

San Raffaele Scientific Institute

German Society for Tissue Transplantation (DGFG)

**Schwerpunktprogramm (SPP) 1384 "Mechanisms of genome haploidization",
Teilprojekte 1 bis 4, Koordinationsprojekt**

Projektleiter	Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. A. Toth (Institut für Physiologische Chemie, TU Dresden), PD Dr. rer. nat. T. Müller-Reichert (Core Facility Cell Imaging, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 4. 2009 bis 30. 4. 2015
Förderbetrag	2257.1 T€

Forscherguppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism", TP 01, 02 und 04

Projektleiter	Prof. Dr. med. M. Smolka (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Heinz (Charite - Universitätsmedizin, Berlin), PD Dr. med. U. Zimmermann (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. med. I. M. Mick (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. Dr. phil. H. Walter (Charite Campus Mitte, Berlin), Dr. F. Bermpohl (Charite - Universitätsmedizin, Berlin), Dr. rer. nat. A. Kobiella (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 4. 2012 bis 31. 3. 2015
Förderbetrag	612.1 T€

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

Sprecher	Prof. Dr. med. S. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Dr. med. M. Ehrhart-Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. G. Eisenhofer (Medizinische Klinik und Poliklinik III, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, TU Dresden), Dr. med. V. Lamounier-Zepter (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), PD Dr. med. H. Willenberg (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Hübner (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. H. Morawietz (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Dr. med. C. G. Ziegler (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. Dr. K. Zacharowski, PhD (Klinik für Anaesthesiologie, Universitätsklinikum Frankfurt/M.)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2011 bis 10. 9. 2014
Förderbetrag	3049.1 T€

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

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

Beteiligte Einrichtungen

Universität Würzburg

Universität Schleswig-Holstein

Helmholtz-Zentrum München

Klinische Forschergruppe (KFO) 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen" (1. und 2. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. A. Rösen-Wolff (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden)
LeiterIn der Forschergruppe	Prof. Dr. med. M. A. 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), Prof. Dr. med. M. Gahr (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. Winkler (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), PD Dr. med. S. Hofmann (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. rer. nat. A. Shevchenko (Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden), Prof. Dr. med. M. A. Lee-Kirsch (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), Dr. rer. nat. A. Shevchenko (Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik, Dresden), Dr. med. V. Tüngler (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden), PD Dr. med. C. Günther (Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden), Prof. Dr. phil. D. Lindemann (Institut für Virologie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Roers (Institut für Immunologie, TU Dresden), Prof. Dr. rer. nat. P. Schwille (Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden), Prof. Dr. J. Guck (Biotechnologisches Zentrum, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 10. 2010 bis 30. 9. 2016
Förderbetrag	6900.0 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation" (1. bis 3. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. G. Ehninger (Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden)
stellvertretender Sprecher	Prof. Dr. rer. nat. M. Brand (Center for Regenerative Therapies Dresden (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. 2017
Förderbetrag	39200.0 T€ Gesamtverbund (1. - 3. Förderperiode)

Beteiligte Einrichtungen

TU Dresden

Medizinische Fakultät

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

BIOTEC

Center for Regenerative Therapies
Dresden (CRTD)

Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik

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

Sonderforschungsbereich / Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation - vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden, München, TP A03, C01 und C04

Sprecher	Prof. Dr. med. B. Reichart (LMU München,)
Standortsprecher	Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden), Dr. med. B. Ludwig (Medizinische Klinik und Poliklinik III, TU Dresden), Dr. rer. nat. S. Speier (CRTD, TU Dresden), Dr. rer. nat. C. Waskow (CRTD, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 30. 6. 2016
Förderbetrag	13513.0 T€ Gesamtverbund

Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren, Dysfunktionen", Teilprojekte A07, B03, B04, C02, C03, C04, Z02 und Z03

Sprecher	Prof. Dr. phil. T. Goschke (Professur für Allgemeine Psychologie, TU Dresden)
Subprojektleiter	Prof. Dr. med. M. Smolka (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Pfennig (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Dr. med. M. Marxen (Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Bender (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. S. Ehrlich (Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, TU Dresden), Prof. Dr. med. A. Storch (Klinik und Poliklinik für Neurologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Forschungsgemeinschaft
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 30. 6. 2016
Förderbetrag	10771.3 T€

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

Projektleiter	Prof. Dr. med. T. Chavakis (Klinische Pathobiochemie, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 1. 2011 bis 31. 12. 2016
Förderbetrag	1488,5 T€

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

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie / FV Public Health Sachsen, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 7. 2011 bis 31. 12. 2014
Förderbetrag	1264,9 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Leibniz-Institut für Troposphärenforschung e.V.

CHMU (Czech Republic)

Gesundheitsinstitut Usti (Czech Republic)

Bezirksamt Usti (Czech Republic)

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

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

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie / FV Public Health Sachsen, TU Dresden)
Förderer	Europäische Union
Förderzeitraum	1. 7. 2011 bis 31. 12. 2014
Förderbetrag	1603.2 T€ Gesamtverbund

Beteiligte Einrichtungen

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Helmholtz-Zentrum München

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

Czech Hydrometeorological Institute (Czech Republic)

Institute of Public Health Celje (Slovenia)

Research Institute of medical and ecological problems (Ukraine)

Nachwuchsforschergruppe "InnoMedTec - Innovationsanstöße für die Medizintechnik am Schnittpunkt von Mensch, Umwelt und Technik"

Projektleiter	Prof. Dr med. Dr. med. dent. W. Kirch (Institut für Klinische Pharmakologie, TU Dresden)
Förderer	Europäischer Sozialfonds
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 31. 1. 2015
Förderbetrag	2222.0 T€

Else Kröner-Promotionskolleg Dresden

Gesamtkoordinator	Prof. Dr. med. A. Deußen (Institut für Physiologie, TU Dresden)
Förderer	Else Kröner-Fresenius-Stiftung
Förderzeitraum	1. 7. 2012 bis 30. 6. 2015
Förderbetrag	750.0 T€

Förderprogramm "Onkologisches Exzellenzzentrum" (1. und 2. Förderperiode)

Sprecher	Prof. Dr. med. G. Ehninger (Universitäts KrebsCentrum, Medizinische Klinik und Poliklinik I, TU Dresden), Prof. Dr. med. M. Baumann (Universitäts KrebsCentrum, ZIK OncoRay Dresden, Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden)
Förderer	Deutsche Krebshilfe e. V.
Förderzeitraum	1. 1. 2008 bis 31. 1. 2015
Förderbetrag	6000.0 T€

Beteiligte Einrichtungen

Technische Universität Dresden

Medizinische Fakultät

- › Institut für Anatomie
- › Institut für Immunologie
- › Institut für Klinische Genetik
- › Institut für Medizinische Informatik und Biometrie
- › Institut für Physiologische Chemie
- › Institut für Virologie
- › Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS)
- › FZ Public Health Sachsen
- › ZIK OncoRay Dresden
- › Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie
- › Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde
- › Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie
- › Klinik und Poliklinik für VTG-Chirurgie (Gründungsmitglied)
- › Abteilung Chirurgische Forschung

- › Klinik und Poliklinik für Dermatologie
- › Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe
- › Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Onkologische Pädiatrie
- › Klinik und Poliklinik für Neurologie
- › Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin
- › Klinik und Poliklinik für Orthopädie
- › Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie
- › Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und -somatik
- › Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie (Gründungsmitglied)
- › Klinik und Poliklinik für Urologie
- › Medizinische Klinik und Poliklinik I (Gründungsmitglied)
- › Medizinische Klinik und Poliklinik III
- › Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie
- › Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie
- › Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik
- › Abteilung Neuroradiologie
- › Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin
- › Institut für Pathologie
- › PET-Zentrum
- › Prostatakarzinomzentrum
- › Regionales Brustzentrum
- › UniversitätsSchmerzCentrum
- › Hauttumorzentrum
- › Gynäkologisches Krebszentrum

Patente

Angemeldete Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

Humanisierte Mäuse ohne Konditionierung.

Erfinder Waskow, C.*
Bet. Einrichtung Institut für Immunologie
Aktenzeichen
Anmeldedatum 1. 1. 1995

Elektromagnet zur Führung von Teilchenstrahlen zur Strahlentherapie.

Erfinder Schürer, M.* • Karsch, L.* • Pawelke, J.* • Zschetzsche, J. • Kroll, F.
Bet. Einrichtung Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay
Aktenzeichen DE 10 2015 200 213.6
Anmeldedatum 9. 1. 2015

IMPLANTABLE MICROPHONE FOR HEARING SYSTEMS.

Erfinder Hellmuth, A. • Zahnert, T.* • Hofmann, G. • Bornitz, M.* • Seidler, H.* • Hüttenbrink, K.B.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
Aktenzeichen US 2014/0100415 A1
Anmeldedatum 12. 12. 2013

Elektromagnet zur Führung von Teilchenstrahlen zur Strahlentherapie.

Erfinder Schürer, M.* • Karsch, L.* • Pawelke, J.* • Zschetzsche, J. • Kroll, F.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
Aktenzeichen DE 10 2015 200 213.6
Anmeldedatum 9. 1. 2015

NOVEL RNA-BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Erfinder Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M.*
• Fröhner, M.* • Füssel, S.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen B176-0001WO1
Anmeldedatum 1. 12. 2014

NOVEL RNA-BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Erfinder Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M.*
• Fröhner, M.* • Füssel, S.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen B176-0001WO2
Anmeldedatum 1. 12. 2014

NOVEL RNA-BIOMARKER SIGNATURE FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Erfinder Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M.*
• Fröhner, M.* • Füssel, S.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen B176-0002WO1
Anmeldedatum 1. 12. 2014

NOVEL RNA-BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Erfinder Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M.*
• Fröhner, M.* • Füssel, S.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen B176-0001WO3
Anmeldedatum 1. 12. 2014

NOVEL RNA-BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Erfinder Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M.*
• Fröhner, M.* • Füssel, S.*
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen B176-0001WO4
Anmeldedatum 1. 12. 2014

NOVEL RNA-BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Erfinder Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M.*
• Fröhner, M.* • Füssel, S.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen B176-0001WO5
Anmeldedatum 1. 12. 2014

Genetic Sensor that eliminates p53 deficient cells.

Erfinder Bucholz, F.* • Mircetic, J.
Bet. Einrichtung Universitäts KrebsCentrum
Aktenzeichen 102015215210.3
Anmeldedatum 10. 8. 2015

Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung von Drähten für kieferorthopädische Anwendungen.

Erfinder Gedrange, T.* • Bauer, L.* • Kondylis, E.*
Bet. Einrichtung Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen 10 2015 113 612.0
Anmeldedatum 10. 9. 2015

Schleife für einen kieferorthopädischen Lückenschluss.

Erfinder Gedrange, T.* • Kondylis, E.*
Bet. Einrichtung Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen 10 2015 101 689.3
Anmeldedatum 5. 2. 2015

Verfahren zur Herstellung eines Distraktors zur skelletalen Befestigung an einem Kiefer".

Erfinder Botzenhart, U.*
Bet. Einrichtung Poliklinik für Kieferorthopädie
Aktenzeichen 10 2015 118 853.8
Anmeldedatum 3. 11. 2015

Erteilte Patente

Die mit * gekennzeichneten Personen gehören zur jeweiligen Einrichtung.

Molkenproteinhydrolysate enthaltende tryptophanhaltige Peptide aus alpha-Lactalbumin und deren Verwendung.

Erfinder	Henle, T. • Deussen, A.* • Martin, M.*
Bet. Einrichtung	Institut für Physiologie
Aktenzeichen	5745402
Anmeldedatum	1. 1. 2009
Erteilt	27. 5. 2015

Verfahren und Einrichtung zur Kontrolle einer therapeutischen Bestrahlung durch eine Bestrahlungseinrichtung mit einem mikrogepulsten Teilchenstrahl.

Erfinder	Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Helmbrecht, S.*
Bet. Einrichtung	Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay
Aktenzeichen	102014202828.0
Anmeldedatum	17. 2. 2014
Erteilt	2. 7. 2015

Einrichtung zur Erzeugung beschleunigter Teilchen aus Targets zur Strahlentherapie.

Erfinder	Karsch, L.* • Schürer, M.* • Pawelke, J.* • Zeil, K.
Bet. Einrichtung	Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay
Aktenzeichen	
Anmeldedatum	18. 1. 2013
Erteilt	31. 12. 2015

Vorrichtung zur Aufnahme und Fixierung von Gewebezüchtungs-Konstrukten.

Erfinder	Spörl, G. • Klingner, E. • Quinger, J. • Lauer, G.*
Bet. Einrichtung	Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin
Aktenzeichen	C12M 3/04
Anmeldedatum	16. 12. 2006
Erteilt	5. 2. 2015

Schienbeinkopffentlastungstiefel.

Erfinder Zwipp, H.
Bet. Einrichtung Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin
Aktenzeichen 20 2015 001 221
Anmeldedatum 1. 1. 1995
Erteilt 28. 8. 2015

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
Anmeldedatum 11. 10. 2010
Erteilt 24. 11. 2015

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 US 8,894,562 B2
Anmeldedatum 23. 11. 2010
Erteilt 25. 11. 2014

Schienbeinkopffentlastungstiefel.

Erfinder Zwipp, H.
Bet. Einrichtung UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie
Aktenzeichen 20 2015 001 221
Anmeldedatum 1. 1. 1995
Erteilt 28. 8. 2015

Einrichtung zur Erzeugung beschleunigter Teilchen aus Targets zur Strahlentherapie.

Erfinder Karsch, L.* • Schürer, M.* • Pawelke, J.* • Zeil, K.
Bet. Einrichtung Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
Aktenzeichen
Anmeldedatum 18. 1. 2013
Erteilt 31. 12. 2015

Verfahren und Einrichtung zur Kontrolle einer therapeutischen Bestrahlung durch eine Bestrahlungseinrichtung mit einem mikrogepulsten Teilchenstrahl.

Erfinder	Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Helmbrecht, S.*
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie
Aktenzeichen	102014202828.0
Anmeldedatum	17. 2. 2014
Erteilt	2. 7. 2015

Non-invasive method for diagnosis of prostate cancer.

Erfinder	Wirth, M.* • Fuessel, S.* • Koch, R.
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Urologie
Aktenzeichen	US 8,697,358
Anmeldedatum	15. 12. 2010
Erteilt	15. 4. 2013

Einrichtung zur Einstellung und Bestimmung des Blutflussplateau.

Erfinder	Eisenhofer, G.* • Pamporaki, C.* • Fillipatos, A.
Bet. Einrichtung	Medizinische Klinik und Poliklinik III
Aktenzeichen	10 2014 104 167.4
Anmeldedatum	1. 10. 2015
Erteilt	1. 10. 2015

Vorrichtung zur Aufnahme und Fixierung von Gewebezüchtungs-Konstrukten.

Erfinder	Spörl, G. • Klingner, E. • Quinger, J. • Lauer, G.*
Bet. Einrichtung	Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie
Aktenzeichen	C12M 3/04
Anmeldedatum	16. 12. 2006
Erteilt	5. 2. 2015

Wurzelkanalstift sowie Verfahren zu dessen Herstellung.

Erfinder	Bartusch, M. • Cherif, C. • Hannig, C. • Cheng, T. • Hund, R.-D. • Toskas, G.M. • Grychtol, S.
Bet. Einrichtung	Poliklinik für Zahnerhaltung
Aktenzeichen	10 2014 105 793.7
Anmeldedatum	24. 4. 2014
Erteilt	3. 6. 2015

Mitglieder von DFG-Gremien

Mitglieder von DFG-Gremien

Fachkollegium Grundlagen der Biologie und Medizin

201-06 Entwicklungsbiologie

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

Fachkollegium Medizin

205-04 Physiologie

Prof. Dr. med. Andreas Deußen
Institut für Physiologie

205-07 Klinische Chemie und Pathobiochemie

Prof. Dr. med. Gabriele Siebert
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

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

Institute und weitere
Einrichtungen der
Medizinischen Fakultät

Bereichsverwaltung Medizin

Leitung

Bereichsdezernentin
C. Rabeneck

Kontakt

E-Mail Cornelia.Rabeneck@uniklinikum-dresden.de
WWW
Telefon 0351 458 4770

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.26 %
Med KL	2.38 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.16 %
PH	0.00 %
MRS	0.25 %
Gesamt	3.12 %

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
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	3436.6 T€
	nicht begutachtet	631.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	19.0 T€
Gesamtsumme		4087.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3761.9 T€

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung Medizin

Prof. Dr. Heinz Reichmann (Projektleiter) • Prof. Dr. Rolf Jessberger

Förderer: BMBF*Jahresscheibe:* 555.7 T€**Förderprogramm International**

Astrid Holzhauer (Projektleiterin)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 34.9 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung Medizin**

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: DFG*Jahresscheibe:* 220.4 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Bereichsverwaltung Medizin**

Prof. Dr. Heinz Reichmann (Projektleiter)

Förderer: DFG*Jahresscheibe:* 2123.3 T€**International Summerschool**

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 23.7 T€**International Summerschool**

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 6.1 T€**Zukunftskonzept ZUK 64 der Technischen Universität Dresden "Die Synergetische Universität"**

Peter Eschke (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)*Gesamtbetrag:* 50.0 T€*Jahresscheibe:* 331.3 T€**Verwendung Overhead EU für MFD**

Prof. Dr. Andreas Deußen (Projektleiter)

Förderer: EU*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 75.8 T€**International Network on Diabetes and Depression**

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DAAD*Gesamtbetrag:* 946.7 T€*Jahresscheibe:* 65.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.26 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.38 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.16 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.25 %
Gesamtanteil Lehre	3.12 %

Institut für Anatomie

Leitung

Direktor

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

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 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	4.69 %
Med KL	0.03 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.75 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	5.47 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	60.520
Summe der I-Faktoren	22.995
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	23.495
Aufsätze	22
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	1/5
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	210.3 T€
	nicht begutachtet	142.9 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		353.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		281.7 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (22)

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

Imaging of nanoparticle-labeled stem cells using magnetomotive optical coherence tomography, laser speckle reflectometry, and light microscopy.

Cimalla, P. • Werner, T. • Winkler, K. • Mueller, C.* • Wicht, S. • Gaertner, M. • Mehner, M. • Walther, J. • Rellinghaus, B. • Wittig, D.* • Karl, M.O. • Ader, M. • Funk, R.H.* • Koch, E.

Erschienen 2015 in: J Biomed Opt 20, Seite 036018

Korr. Einrichtung: Clinical Sensoring and Monitoring, Uniklinik Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.859 \cdot 0.075$) = 0.214

Endothelial-specific deficiency of Junctional Adhesion Molecule-C promotes vessel normalisation in proliferative retinopathy.

Economopoulou, M. • Avramovic, N. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Korovina, I. • Sprott, D. • Samus, M. • Gercken, B. • Troullinaki, M. • Grossklaus, S. • Funk, R.H.* • Li, X. • Imhof, B.A. • Orlova, V.V. • Chavakis, T.

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 1241 - 1249

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology Univ. Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.984 \cdot 0.025$) = 0.125

Effect of autologous platelet concentrates on the anatomical and functional outcome of late stage macular hole surgery: A retrospective analysis.

Engelmann, K.* • Sievert, U. • Hölig, K. • Wittig, D. • Weßlau, S. • Domann, S. • Siegert, G. • Valtink, M.*

Erschienen 2015 in: Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 58, Seite 1289 - 1298

Korr. Einrichtung: Augenklinik, Klinikum Chemnitz

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

Functional differences in the microcirculatory units of the eye.

Funk, R.H.

Erschienen 2015 in: Klin Monbl Augenheilkd 232, Seite 133 - 140

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie der TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.542 \cdot 1.000$) = 0.542

Endogenous electric fields as guiding cue for cell migration.

Funk, R.H.

Erschienen 2015 in: Front Physiol 6, Seite 143

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie der TU-Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.534 \cdot 1.000$) = 3.534

Effects of ultraprotective ventilation, extracorporeal carbon dioxide removal, and spontaneous breathing on lung morphofunction and inflammation in experimental severe acute respiratory distress syndrome.

Güldner, A. • Kiss, T. • Bluth, T. • Uhlig, C. • Braune, A. • Carvalho, N. • Quast, T. • Rentzsch, I. • Huhle, R. • Spieth, P. • Richter, T. • Saddy, F. • Rocco, P.R. • Kasper, M.* • Koch, T. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G.

Erschienen 2015 in: Anesthesiology 122, Seite 631 - 646

Korr. Einrichtung: Pulmonary Engineering Group, Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.879 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.879 \cdot 0.020) = 0.118$

A co-culture system with an organotypic lung slice and an immortal alveolar macrophage cell line to quantify silica-induced inflammation.

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

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0117056

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie der TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 1.000) = 3.234$

Sutureless fixation of amniotic membrane for therapy of ocular surface disorders.

Kotomin, I. • Valtink, M.* • Hofmann, K. • Frenzel, A. • Morawietz, H. • Werner, C. • Funk, R.H.* • Engelmann, K.*

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0125035

Korr. Einrichtung: Augenklinik, Klinikum Chemnitz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.400) = 1.294$

Specific densified regions in the postlaminar human glaucomatous optic nerve.

May, C.A.*

Erschienen 2015 in: Open Ophthalmol J 9, Seite 20 - 24

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie der TU-Dresden

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

Medizinische Aspekte zu einer von der Inquisition betriebenen Inhaftierung des Philipp Camerarius im Jahr 1665 in Rom.

May, C.A.*

Erschienen 2015 in: Sächsisches Ärzteblatt 26, Seite 344 - 346

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie der TU-Dresden

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

Reflektionen zu den menschlichen Nebennieren beim Gesunden.

May, C.A.*

Erschienen 2015 in: Der Merkurstab 68, Seite 417 - 423

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie der TU-Dresden

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

Muscle spindles in the human bulbospongiosus and ischiocavernosus muscles.

Peikert, K.* • May, C.A.*

Erschienen 2015 in: Muscle Nerve 52, Seite 55 - 62

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie der TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.283 \cdot 1.000) = 2.283$

The male bulbospongiosus muscle and its relation to the external anal sphincter.

Peikert, K.* • Platzek, I. • Bessède, T. • May, C.A.*

Erschienen 2015 in: J Urol 193, Seite 1433 - 1440*Korr. Einrichtung:* Institut für Anatomie der TU-Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.700) = 3.052$ **Sympathetic innervation of human muscle spindles.**

Radovanovic, D. • Peikert, K.* • Lindström, M. • Domellöf, F.P.

Erschienen 2015 in: J Anat 226, Seite 542 - 548*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Sciences, Ophthalmology, Umea University*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.097 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.097 \cdot 0.150) = 0.315$ **Multipotent glia-like stem cells mediate stress adaptation.**

Rubin De Celis, M.F. • Garcia-Martin, R. • Wittig, D.* • Valencia, G.D. • Enikolopov, G. • Funk, R.H.* • Chavakis, T. • Bornstein, S.R. • Androutsellis-Theotokis, A. • Ehrhart-Bornstein, M.

Erschienen 2015 in: Stem Cells 33, Seite 2037 - 2051*Korr. Einrichtung:* Division of Molecular Endocrinology, Medical Clinic III, Carl Gustav Carus University Clinic*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.523 \cdot 0.075) = 0.489$ **Influence of caloric vestibular stimulation on body experience of anorectic patients.**

Schönherr, A.* • May, C.A.*

Erschienen 2015 in: Case Studies Journal 4, Seite 13 - 17*Korr. Einrichtung:* Institut für Anatomie der TU-Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.582 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.582 \cdot 1.000) = 3.582$ **IgM-enriched solution BT086 improves host defense capacity and energy store preservation in a rabbit model of endotoxemia.**

Shmygalev, S. • Damm, M. • Knels, L.* • Strassburg, A. • Wünsche, K. • Dumke, R. • Stehr, S.N. • Koch, T. • Heller, A.R.

Erschienen 2015 in: Acta Anaesthesiol Scand*Korr. Einrichtung:* Anaesthesie, Uniklinik Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.322 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.322 \cdot 0.043) = 0.100$ **Modulation of stress versus time product during mechanical ventilation influences inflammation as well as alveolar epithelial and endothelial response in rats.**

Spieth, P.M. • Silva, P.L. • Garcia, C.S. • Ornellas, D.S. • Samary, C.S. • Moraes, L. • Bentes, M. • Morales, M.M. • Kasper, M.* • Güldner, A. • Huhle, R. • Koch, T. • Pelosi, P. • De Abreu, M.G. • Rocco, P.R.

Erschienen 2015 in: Anesthesiology 122, Seite 106 - 116*Korr. Einrichtung:* Laboratory of Pulmonary Investigation, Carlos Chagas Filho Biophysics Institute, Federal University of Rio de Janeiro*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.879 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.879 \cdot 0.023) = 0.136$ **Thermo-responsive cell culture carriers based on poly(vinyl methyl ether)- the effect of biomolecular ligands to balance cell adhesion and stimulated detachment.**Teichmann, J.* • Nitschke, M. • Pette, D. • Valtink, M.* • Gramm, S. • Härtel, F.V. • Funk, R.H.W.* • Engelmann, K.*^[33%] • Werner, C.*Erschienen 2015 in:* Sci Technol Adv Mater 16, Seite 045003 - 045016*Korr. Einrichtung:* Institut für Anatomie der TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.513 \cdot 0.500$) = 1.756

In vivo biocompatibility of a new cyanine dye for ILM peeling.

Thaler, S. • Haritoglou, C. • Schuettauf, F. • Choragiewicz, T. • May, C.A. * • Gekeler, F. • Fischer, M.D. • Langhals, H. • Schatz, A.

Erschienen 2015 in: Eye (Lond) 29, Seite 428 - 435

Korr. Einrichtung: Augenklinik der Universität Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.082 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.082 \cdot 0.043$) = 0.089

Effect of different culture media and deswelling agents on survival of human corneal endothelial and epithelial cells in vitro.

Valtink, M. * • Donath, P. * • Engelmann, K. • Knels, L. *

Erschienen 2015 in: Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 254, Seite 285 - 295

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie der TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.908 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.908 \cdot 0.850$) = 1.622

Effects of PEMF on patients with osteoarthritis: Results of a prospective, placebo-controlled, double-blind study.

Wuschech, H. • Von Hehn, U. • Mikus, E. • Funk, R.H. *

Erschienen 2015 in: Bioelectromagnetics 36, Seite 576 - 585

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie der TU-Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.705 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.705 \cdot 0.300$) = 0.511

Beiträge in Büchern (1)

Comprehensive overview of CD133 biology in neural tissues across species.

Jászai, J. * • Corbeil, D. • Fargeas, C.A.

In: Neural Surface Antigens: From Basic Biology Towards Biomedical Applications. Seite 113 - 129

Herausgeber: Puzsak, J.

Verlag: Academic Press/Elsevier, USA (2015)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (1)

Dr. rer. nat. Barth, K.

Purinerge Rezeptoren im Alveolarepithel der Lunge: Lokalisation und Funktion der Rezeptoren P2X₄ und P2X₇. TU-Dresden, 2015

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

Dissertationen (5)

Karich, F.

In-vivo-Untersuchungen des therapeutischen Potenzials von Tri-01, einem dreiteiligen BACE-Inhibitor, zur Vermeidung von retinalen Schäden in einem Mausmodell für Morbus Alzheimer.

TU-Dresden, 2015

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

Schmidt, F.

Die vegetative Regulationsfähigkeit - Querschnittsanalyse von Patienten in der allgemeinmedizinischen Arztpraxis. TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. May

Dipl. Chem. (FH) Schönfelder, J.

Niederenergetische Elektronenstrahltechnologie zur Sterilisation und Oberflächenmodifizierung von Transplantatgeweben.

TU Dresden, 2015

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

Schönherr, A.

Der Einfluss einer Anregung des Gleichgewichtsystems mittels kalorischer Stimulation auf das Körperleben.

TU-Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. May

Walter, C.

Einfluss von Stressfaktoren auf Nanotubes in kultivierten humanen retinalen Pigmentepithelzellen (ARPE-19).

TU-Dresden, 2015

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

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Hempel, S.

Detection of beta amyloid Plaques in the Retina of an Alzheimer's mouse model and in human samples.

TU-Dresden, 2015

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

Drittmittel

Ermittlung der synergetischen Wirkung kombinierter Rotlicht- und Magnetfeldtherapie

Prof. Dr. Richard Funk (Projektleiter)

Förderer: AiF (ZF4040101CR5)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 8.7 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Verfahren zu biologischen Zellstimulationen

Prof. Dr. Richard Funk (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2666403CS2)

Gesamtbetrag: 175.0 T€

Jahresscheibe: 32.0 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Anatomie

Prof. Dr. rer. nat. Hans-Henning Epperlein (Projektleiter)

Förderer: DFG (EP 8/11-1)

Jahresscheibe: 0.5 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

PD Dr. József Jászai (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)

Gesamtbetrag: 258.3 T€

Jahresscheibe: 1.9 T€

Tissue Engineering des humanen cornealen Endothels: Von der Primärzellkultur zur Transplantation hochfunktionaler Zell-Sheets

Prof. Dr. Katrin Engelmann (Projektleiterin)

Förderer: DFG (EN 168/18-1)

Gesamtbetrag: 195.7 T€

Jahresscheibe: 64.4 T€

Transiente Immortalisierung humaner Zellen am Modell des humanen cornealen Endothels

Dr. Monika Valtink (Projektleiterin)

Förderer: DFG (VA 179/2-1)

Gesamtbetrag: 196.2 T€

Jahresscheibe: 52.3 T€

Unterdrückung der MHC Expression in Hornhautzellen um die Abstoßung bei einer allogenen Transplantation zu verhindern: Experimentelle Untersuchung im Mausmodell

Prof. Dr. Katrin Engelmann (Projektleiterin)

Förderer: DFG (EN 168/17-1)

Gesamtbetrag: 95.6 T€

Jahresscheibe: 50.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	4.69 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.03 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.75 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	5.47 %

Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Seidler, MPH

Kontakt

E-Mail ArbSozPH@mailbox.tu-dresden.de
WWW <https://tu-dresden.de/med/mf/ipas>
Telefon +493513177-441

Lehre

TUT MED	0.07 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.18 %
Med KL	0.86 %
Praxistag	0.01 %
ZM	0.00 %
PH	1.42 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.53 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	77.374
Summe der I-Faktoren	39.552
Summe der B-Faktoren	5.500
Summe der I- und B-Faktoren	45.052
Aufsätze	62
Bücher	4
Beiträge in Büchern	12
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/10
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	14

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	420.2 T€
	nicht begutachtet	250.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	102.7 T€
Gesamtsumme		773.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		596.9 T€

Leitbild

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

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (62)

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

Trends in Incidence Rates during 1999-2008 and Prevalence in 2008 of Childhood Type 1 Diabetes Mellitus in Germany- Model-Based National Estimates.

*Bendas, A. • Rothe, U. * • Kiess, W. • Kapellen, T.M. • Stange, T. • Manuwald, U. * • Salzsieder, E. • Holl, R.W. • Schoffer, O. • Stahl-Pehe, A. • Giani, G. • Ehehalt, S. • Neu, A. • Rosenbauer, J.*

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0132716

Korr. Einrichtung: Health Sciences/ Public Health, Faculty of Medicine “Carl Gustav Carus”, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.237 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.237) = 0.768$

Frühe Mobilisation nach Schlaganfall: Akzeptiert, aber noch limitierte Evidenz (Originaltitel: Early mobilization after stroke: Early adoption but limited evidence).

*Bernhardt, J. • English, C. • Johnson, L. • Cumming, T.B. • Mehrholz, J. **

Erschienen 2015 in: neuroreha, Seite 120 - 124

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

UV-induzierter Hautkrebs als neue Berufskrankheit.

*Diepgen, T.L. • Drexler, H. • Elsner, P. • Schmitt, J. *[50%]*

Erschienen 2015 in: Hautarzt 66, Seite 154 - 159

Korr. Einrichtung: Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.554 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.554 \cdot 0.150) = 0.083$

Transcranial direct current stimulation (tDCS) for improving aphasia in patients with aphasia after stroke.

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

Erschienen 2015 in: Cochrane Database Syst Rev 5, Seite CD009760

Korr. Einrichtung: Department of Public Health, Dresden Medical School, Technical University Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.032 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.032 \cdot 0.850$) = 5.127

Development of an Mobbing short scale in the Gutenberg Health Study.

Garthus-Niegel, S. * • Nübling, M. • Letzel, S. • Hegewald, J. * • Wagner, M. * • Wild, P.S. • Blettner, M. • Zwiener, I. • Latza, U. • Jankowiak, S. • Liebers, F. • Seidler, A. *

Erschienen 2015 in: Int Arch Occup Environ Health (DOI 10.1007/s00420-015-1058-6)

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.196 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.491 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.196 \cdot 0.491$) = 1.078

Maintaining factors of posttraumatic stress symptoms following childbirth: A Population-based, two-year follow-up study.

Garthus-Niegel, S. * • Ayers, S. • V.Soest, T. • Torgersen, L. • Eberhard-Gran, M.

Erschienen 2015 in: Journal of Affective Disorders 172, Seite 146 - 152

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.383 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.175 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.383 \cdot 0.175$) = 0.592

The Impact of Generic Substitution on Health and Economic Outcomes: A Systematic Review.

Gothe, H. * • Schall, I. • Saverno, K. • Mitrovic, M. • Luzak, A. • Brixner, D. • Siebert, U.

Erschienen 2015 in: Appl Health Econ Health Policy 13 (DOI 10.1007/s40258-014-0147-0), Seite 21 - 33

Korr. Einrichtung: Institute of Public Health, Medical Decision Making and Health Technology Assessment, Department of Public Health and Health Technology Assessment, UMIT, University for Health Sciences, Medical Informatics and Technology, Eduard Wallnoefer Center 1, 6060 Hall i.T., Austria

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

Auszubildenden einer gesetzlichen Krankenkasse.

Hanel, B. • Klewer, J. *

Erschienen 2015 in: HeilberufeSCIENCE 6, Seite 109 - 114

Korr. Einrichtung: Pflegewissenschaften, Westsächsische Hochschule Zwickau, Deutschland

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

Adherence to Disease Modifying Drugs among Patients with Multiple Sclerosis in Germany: A Retrospective Cohort Study.

Hansen, K. ^[50%] • Schlüssel, K. • Kieble, M. • Werning, J. • Schulz, M. • Friis, R. • Pöhlau, D. • Schmitz, N. • Kugler, J. *

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0133279

Korr. Einrichtung: Department of Public Health, Dresden Medical School, Technical University Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.500$) = 1.617

Primärprävention in der Interaktion zwischen Schülern und Lehrern - Ein interdisziplinäres modulares Programm für psychische und psychosomatische Beeinträchtigungen im Setting Berufsschule.

Haufe, E. * • Winkelmann, C. • Hacker, W. • Scheuch, K. *

Erschienen 2015 in: Gesundheitswesen 77 Suppl 1, Seite S137 - 8

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.741 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.741 \cdot 0.700) = 0.519$

Analyse der Verpflegungssituation von Kindergartenkindern.

Klewer, J.* • Müller, M.

Erschienen 2015 in: HeilberufeSCIENCE 6, Seite 81 - 84

Korr. Einrichtung: Fakultät Gesundheits- und Pflegewissenschaften, Westsächsische Hochschule Zwickau, Deutschland

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

Education and health professionals training programs for people with type 2 diabetes: a review of quality criteria.

Kuske, S. • Icks, A. • Zaletel, J. • Rothe, U.* • Lindström, J. • Sørensen, M. • Maggini, M. • JOinT AcTiOn On ChrOnic DiseAses And PrOmOTing HeAlThy Ageing AcrOss The Life Cycle (JA-CHRODIS,

Erschienen 2015 in: Ann Ist Super Sanita 51, Seite 199 - 205

Korr. Einrichtung: Heinrich Heine University, German Diabetes Center, Düsseldorf, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.111 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.111 \cdot 0.050) = 0.056$

The reliability of physical examination tests for the diagnosis of anterior cruciate ligament rupture - A systematic review.

Lange, T. • Freiberg, A.* • Dröge, P.* • Lützner, J. • Schmitt, J.*^[50%] • Kopkow, C.

Erschienen 2015 in: Man Ther 20, Seite 402 - 411

Korr. Einrichtung: ZEGV, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.714 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.714 \cdot 0.350) = 0.600$

Quality indicators for diabetes prevention programs in health care targeted at people at high risk.

Lindström, J. • Wikström, K. • Maggini, M. • Icks, A. • Kuske, S. • Rothe, U.* • Sørensen, M. • Zaletel, J. • JOinT AcTiOn On ChrOnic DiseAses And PrOmOTing HeAlThy Ageing AcrOss The Life Cycle (JA-CHRODIS,

Erschienen 2015 in: Ann Ist Super Sanita 51, Seite 187 - 191

Korr. Einrichtung: National Institute for Health and Welfare, Helsinki, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.111 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.111 \cdot 0.043) = 0.048$

Vaccination coverage among students from a German health care college.

Mädling, C. • Jacob, C.* • Münch, C.* • Von Lindeman, K. • Klewer, J. • Kugler, J.*

Erschienen 2015 in: Am J Infect Control 43, Seite 191 - 194

Korr. Einrichtung: Department of Public Health and Health Care Management, University of Applied Sciences Zwickau, Zwickau, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.206 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.206 \cdot 0.450) = 0.993$

Diabetes: a case study on strengthening health care for people with chronic diseases. Preface.

Maggini, M. • Lombardo, F. • Caffari, B. • Giusti, A. • Icks, A. • Lindström, J. • Rothe, U.* • Sørensen, M. • Zaletel, J. • JOinT AcTiOn On ChrOnic DiseAses And PrOmOTing HeAlThy Ageing AcrOss The Life Cycle (JA-CHRODIS,

Erschienen 2015 in: Ann Ist Super Sanita 51, Seite 183 - 186

Korr. Einrichtung: Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute,

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.111 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.111 \cdot 0.037) = 0.008$

Standardwerk zum Bewegungslernen.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha, Seite 90

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Zukunftstrends in der Ergotherapie.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha, Seite 80 - 81

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Gelesen und kommentiert: Balancetraining reduziert Stürze von Personen mit multipler Sklerose.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 7

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Raus aus dem Bett!

Mehrholz, J.* • Lotze, M. • Starrost, K.

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 145 - 147

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Physical rehabilitation for critical illness myopathy and neuropathy.

Mehrholz, J.* • Pohl, M. • Kugler, J.* • Burrridge, J. • Mückel, S. • Elsner, B.*

Erschienen 2015 in: Cochrane Database Syst Rev 3, Seite CD010942

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa, Kreischa, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.032 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.032 \cdot 0.775) = 4.675$

Effekte eines frühzeitigen Armtrainings auf die Hirnaktivierung nach Schlaganfall.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 151 - 153

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Electromechanical and robot-assisted arm training for improving activities of daily living, arm function, and arm muscle strength after stroke.

Mehrholz, J.* • Pohl, M. • Platz, T. • Kugler, J.* • Elsner, B.*

Erschienen 2015 in: Cochrane Database Syst Rev 11, Seite CD006876

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa, Kreischa, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.032 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.032 \cdot 0.800) = 4.826$

Chronischer Schmerz - brandaktuell.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Erste Ergebnisse der Gymnast-Studie.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 112 - 119

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Handelsübliche Videospiele zur Verbesserung der Armfunktion nach Schlaganfall.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 55

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

First results about recovery of walking function in patients with intensive care unit-acquired muscle weakness from the General Weakness Syndrome Therapy (GymNAST) cohort study.

Mehrholz, J.* • Mückel, S. • Oehmichen, F. • Pohl, M.

Erschienen 2015 in: BMJ Open 5, Seite e008828

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa, Kreischa, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.271 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.271 \cdot 0.400) = 0.908$

88. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Neurologie (DGN) in Düsseldorf.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 188 - 190

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Herausforderung Demografie.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 57 - 63

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Zukunftstrends in der Neuropsychologie.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 84 - 85

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Raus aus dem Bett!

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 97 - 99

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Ein Test- und Übungsprogramm für Personen mit Huntington-Erkrankung.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 7 - 8

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Effekte und Sicherheit einer sehr frühen Mobilisation nach Schlaganfall (AVERT).

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 103

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Treadmill training for patients with Parkinson's disease.

Mehrholz, J.* • Kugler, J.* • Storch, A. • Pohl, M. • Hirsch, K. • Elsner, B.*

Erschienen 2015 in: Cochrane Database Syst Rev 9, Seite CD007830

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa, Kreischa, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.032 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.032 \cdot 0.775) = 4.675$

Evidenzbasierte internationale Neurorehabforschung.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 142

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Kongressbericht World Congress Physical Therapy (WCPT) in Singapur vom 1. bis 4. Mai 2015.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 91 - 92

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Bewegungsvorstellung zur Verbesserung des Gehens nach Schlaganfall.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 56

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Determinanten für Veränderungen der Gehstrecke nach Schlaganfall.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 151

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Physical rehabilitation for critical illness myopathy and neuropathy: an abridged version of Cochrane Systematic Review.

Mehrholz, J.* • Pohl, M. • Kugler, J.* • Burr ridge, J. • Mückel, S. • Elsner, B.*

Erschienen 2015 in: Eur J Phys Rehabil Med 51, Seite 655 - 661

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa, Kreischa, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.903 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.903 \cdot 0.775) = 1.475$

Sturzprävention bei Personen mit Parkinson.

Mehrholz, J.*

Erschienen 2015 in: neuroreha 7, Seite 104

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

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

Pflegequalität und Rahmenbedingungen in ambulanten Pflegediensten und vollstationären Pflegeeinrichtungen in Sachsen.

Neumann, P. • Klewer, J.* • Kugler, J.*

Erschienen 2015 in: Pflegewissenschaft 6, Seite 361 - 367

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Gesundheitswissenschaften, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Severity and functional disability of patients with occupational contact dermatitis: validation of the German version of the Occupational Contact Dermatitis Disease Severity Index.

Ofenloch, R.F. • Diepgen, T.L. • Popielnicki, A. • Weisshaar, E. • Molin, S. • Bauer, A. • Mahler, V. • Elsner, P. • Schmitt, J.*^[50%] • Apfelbacher, C.

Erschienen 2015 in: Contact Dermatitis 72, Seite 84 - 89

Korr. Einrichtung: Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.747 \cdot 0.019) = 0.070$

Comparison of hospitalization among German coastal and deep sea fishermen.

Oldenburg, M. • Harth, V. • Manuwald, U.*

Erschienen 2015 in: Int Arch Occup Environ Health 88, Seite 751 - 757

Korr. Einrichtung: Institute for Occupational and Maritime Medicine, Hamburg State Department for Health and Consumer Protection, Institute for Occupational and Maritime Medicine (ZfAM), University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.196 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.196 \cdot 0.300) = 0.659$

Hospitalization due to cancer among German seafarers.

Oldenburg, M. • Harth, V. • Manuwald, U.*

Erschienen 2015 in: Am J Ind Med 58, Seite 456 - 463

Korr. Einrichtung: Institute for Occupational and Maritime Medicine, ZfAM, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.737 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.737 \cdot 0.300) = 0.521$

Non-cancer diseases requiring admission to hospital among German seafarers.

Oldenburg, M. • Harth, V. • Manuwald, U.*

Erschienen 2015 in: Int Marit Health 66, Seite 6 - 10

Korr. Einrichtung: Institute for Occupational and Maritime Medicine, ZfAM, Hamburg, Germany

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

Seasonal variation in month of diagnosis in children with type 1 diabetes registered in 23 European centers during 1989-2008: little short-term influence of sunshine hours or average temperature.

Patterson, C.C. • Gyürüs, E. • Rosenbauer, J. • Cinek, O. • Neu, A. • Schober, E. • Parslow, R.C. • Joner, G. • Svensson, J. • Castell, C. • Bingley, P.J. • Schoenle, E. • Jarosz-Chobot, P. • Urbonaitė, B. • Rothe, U. * • Kržišnik, C. • Ionescu-Tirgoviste, C. • Weets, I. • Kocova, M. • Stipancic, G. • Samardzic, M. • De Beaufort, C.E. • Green, A. • Soltész, G. • Dahlquist, G.G.

Erschienen 2015 in: *Pediatr Diabetes* 16, Seite 573 - 580

Korr. Einrichtung: Centre of Excellence for Public Health Northern Ireland, Queen's University Belfast, Belfast, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.569 \cdot 0.013) = 0.034$

Current vaccination status regarding measles among university students in Dresden, Germany.

Riemenschneider, H. • Schübel, J. • Bergmann, A. • Kugler, J. * • Voigt, K.

Erschienen 2015 in: *Am J Infect Control* 43, Seite 1363 - 1365

Korr. Einrichtung: Department of General Practice, Medical Clinic III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.206 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.206 \cdot 0.100) = 0.221$

Climate Variability and the Occurrence of Human Puumala Hantavirus Infections in Europe: A Systematic Review.

Roda Gracia, J. * • Schumann, B. • Seidler, A. *

Erschienen 2015 in: *Zoonoses Public Health* 62, Seite 465 - 478

Korr. Einrichtung: Dept. of Public Health and Clinical Medicine, University Umea, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.369 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.369 \cdot 0.650) = 1.540$

Guideline for the application of heart rate and heart rate variability in occupational medicine and occupation science.

Sammito, S. • Thielmann, B. • Seibt, R. * • Klusmann, A. • Weippert, M. • Böckelmann, I.

Erschienen 2015 in: *ASU Int*, Seite 1 - 15

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Market mechanisms among nursing homes: a correlation analysis of price, quality, and demand.

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

Erschienen 2015 in: *HeilberufeSCIENCE* 6, Seite 43 - 47

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften/Public Health, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden,

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

Gasteditorial Zukunftsversionen.

Scherfer, E. • Mehrholz, J. * • Lotze, M. • Starrost, K.

Erschienen 2015 in: *neuroreha* 7, Seite 49 - 51

Korr. Einrichtung: Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$

Teachers' Health.

Scheuch, K. * • Haufe, E. * • Seibt, R. *

Erschienen 2015 in: *Dtsch Arztebl Int* 112, Seite 347 - 356

Korr. Einrichtung: ZAGS, GWT-TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.518 \cdot 1.000$) = 3.518

Determinanten der psychischen Gesundheit im Einschulungsalter - Ergebnisse einer populationsbezogenen Untersuchung in Dresden.

Schmitt, J.^[50%] • Rossa, K. • Reichert, M. • Schirutschke, M. • Frank, H. • Roessner, V. • Berner, R. • Siegert, E.
Erschienen 2015 in: Kinder- und Jugendarzt 46, Seite 312 - 325

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

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

Altersbezogene Effekte mentaler Leistungsfähigkeit und deren Zusammenhang zu personenbezogenen Merkmalen bei Lehrerinnen.

Seibt, R. • Steputat, A. • Spitzer, S. • Druschke, D. • Scheuch, K.

Erschienen 2015 in: Gesundheitswesen 77, Seite 39 - 45

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.741 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.741 \cdot 1.000$) = 0.741

Nutrition and health in hotel staff on different shift patterns.

Seibt, R. • Süße, T. • Spitzer, S. • Hunger, B. • Rudolf, M.

Erschienen 2015 in: Occup Med (Lond) 65, Seite 477 - 484

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.025 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.025 \cdot 0.600$) = 0.615

Stellungnahme zum Kommentar zur DWS-2-Studie und zu Implikationen hinsichtlich "BK 2108 - Biomechanik vs. Pathophysiologie".

Seidler, A. • Bergmann, A. • Bolm-Audorff, U. • Ditchen, D. • Ellegast, R. • Euler, U. • Haufe, E. • Haerting, J. • Jordan, C. • Kersten, N. • Kuß, O. • Luttmann, A. • Morfeld, P. • Schäfer, K. • Jäger, M.

Erschienen 2015 in: Zbl Arbeitsmedizin 6, Seite 368 - 374

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.446 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.446$) = 0.000

Health promotion interventions in type 2 diabetes.

Sørensen, M. • Korsmo-Haugen, H.K. • Maggini, M. • Kuske, S. • Icks, A. • Rothe, U. • Lindström, J. • Zaletel, J. • JOinT AcTiOn On ChrOnic DiseAses And PrOmOTing HeAlThy Ageing AcrOss The Life Cycle (JA-CHRODIS),

Erschienen 2015 in: Ann Ist Super Sanita 51, Seite 192 - 198

Korr. Einrichtung: The Norwegian Directorate of Health, Oslo, Norway

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.111 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.111 \cdot 0.043$) = 0.048

Fear of childbirth and elective caesarean section: a population-based study.

Størksen, H.T. • Garthus-Niegel, S. • Adams, S.S. • Vangen, S. • Eberhard-Gran, M.

Erschienen 2015 in: BMC Pregnancy Childbirth 15, Seite 221

Korr. Einrichtung: Health Service Research Centre, Akershus University, Lorenskog, Norway

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.190 \cdot 0.100$) = 0.219

Gute Praxis Sekundärdatenanalyse (GPS): 2. Revision vorgelegt [Version 2012/2014].

Swart, E. • Gothe, H. • Geyer, S. • Jaunzeme, J. • Maier, B. • Grobe, T.G. • Ihle, P.

Erschienen 2015 in: Das Gesundheitswesen 77, Seite 120 - 126

Korr. Einrichtung: Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie, Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

Occupational polycyclic aromatic hydrocarbon exposure and risk of larynx cancer: a systematic review and meta-analysis.

Wagner, M.* • Bolm-Audorff, U. • Hegewald, J.* • Fishta, A. • Schlattmann, P. • Schmitt, J.* • Seidler, A.*

Erschienen 2015 in: Occup Environ Med 72, Seite 226 - 233

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.267 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.267 \cdot 0.820$) = 2.679

Patient satisfaction in cardiology after cardiac catheterization: Effects of treatment outcome, visit characteristics, and perception of received care.

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

Erschienen 2015 in: Herz

Korr. Einrichtung: Department of Health Sciences and Public Health, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.690 \cdot 0.850$) = 0.587

National Diabetes Plans: can they support changes in health care systems to strengthen diabetes prevention and care?

Zaletel, J. • Piletic, M. • Lindström, J. • Icks, A. • Rothe, U.* • Sørensen, M. • Maggini, M. • JOinT AcTiOn On ChrOnic DiseAses And PrOmOTing HeAlThy Ageing AcrOss The Life Cycle (JA-CHRODIS),

Erschienen 2015 in: Ann Ist Super Sanita 51, Seite 206 - 208

Korr. Einrichtung: National Institute of Public Health, Ljubljana, Slovenia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.111 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.111 \cdot 0.050$) = 0.056

Bücher (4)

Arbeitsmedizinische Zusatzuntersuchungen im Rahmen der Studie zur Mentalen Gesundheit bei der Arbeit (S.MAG): Arbeits- und Funktionsfähigkeit im Kontext der Gesundheit von Beschäftigten.

Seibt, R.* • Spitzer, S.*

Erschienen 2015 bei: Selbstverl. TUD, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Gesundheit, Schlafqualität und Work-Life-Balance bei Maschinen- und Anlagenführern im Längsschnittvergleich.

Seibt, R.* • Seibt, A. • Möller, D. • Hunger, B.

Erschienen 2015 bei: THUMEDI-Präventionsmanagement GmbH, Thum

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Gesunde Gestaltung von Büroarbeitsplätzen: Arbeitsmedizinische Aspekte, physikalische Einflussfaktoren, Gefahrstoffexposition, Organisationsformen.

Seidler, A.* (Hrsg.) • Euler, U.* (Hrsg.) • Letzel, S. (Hrsg.) • Nowak, D. (Hrsg.)

Erschienen 2015 bei: ecomed MEDIZIN, Landsberg

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Arbeits- und gesundheitsbezogene Merkmale bei jüngeren und älteren Lehrkräften - Schlussfolgerungen für die Prävention.

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

Erschienen 2015 bei: Selbstverl. TUD, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (12)

Zusammenhang ausgewählter Belastungsfaktoren mit dem Burnout-Risiko bei Lehrkräften.

Darius, S. • Seiboth, F. • Seibt, R.* • Böckelmann, I.

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

In: Dokumentation der 55. Jahrestagung der DGAUM. Seite 342 - 344

Herausgeber: Hildenbrand, S. • Rieger, M.A.

Verlag: DGAUM (2015)

Bewertung: 0.1

Führt der Einsatz kleiner Hilfsmittel bei Patiententransfers zu einem verminderten Auftreten von Beschwerden und Erkrankungen im Bereich der Lendenwirbelsäule, der Halswirbelsäule sowie der Schultergelenke? Eine systematische Übersichtsarbeit.

Freiberg, A.* • Euler, U.* • Girbig, M.* • Nienhaus, B. • Freitag, S. • Seidler, A.*

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

In: Dokumentation der 55. Jahrestagung der DGAUM. Seite 497 - 499

Herausgeber: Hildenbrand, S. • Rieger, M.A.

Verlag: DGAUM (2015)

Bewertung: 0.1

Gesundheitssituation der sächsischen Lehrerinnen und Lehrer.

Seibt, R.* • Scheuch, K.*

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

In: Handeln jetzt! "Rettungssanitäter" Personalrat. Seite 15 - 17

Herausgeber: GEW Landesverband Sachsen

Verlag: GEW, Leipzig (2015)

Bewertung: 0.1

Psychische Gesundheit und arbeits- und personenbezogene Merkmale bei langzeitkranken und erwerbstätigen Lehrerinnen.

Seibt, R.* • Zergiebel, A. • Steputat, A.* • Scheuch, K.

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

In: Dokumentation der 55. Jahrestagung der DGAUM. Seite 337 - 341

Herausgeber: Hildenbrand, S. • Rieger, M.A.

Verlag: DGAUM (2015)

Bewertung: 0.25

Schlafverhalten und Work-Life-Balance bei Maschinen- und Anlagenführern - ein Vergleich zweier Arbeitszeitmodelle.

Seibt, R.* • Seibt, A. • Winkler, M.* • Spitzer, S.* • Hunger, B.

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

In: Dokumentation der 55. Jahrestagung der DGAUM. Seite 447 - 450

Herausgeber: Hildenbrand, S. • Rieger, M.A.

Verlag: DGAUM (2015)

Bewertung: 0.1

Gesundheitsrisiko Büroarbeit?

Seidler, A.* • Euler, U.*

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

In: Dokumentation der 55. Jahrestagung der DGAUM 2015. Seite 493 - 496

Herausgeber: Hildenbrand, S. • Rieger, M.A.

Verlag: DGAUM (2015)

Bewertung: 0.1

Einführung in das Büro (und die Bürogesundheit).

Seidler, A.* • Euler, U.*

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

In: Gesunde Gestaltung von Büroarbeitsplätzen: Arbeitsmedizinische Aspekte, physikalische Einflussfaktoren, Gefahrstoffexposition, Organisationsformen. Seite 15 - 23

Herausgeber: Seidler, A. • Euler, U. • Letzel, S. • Nowak, D.

Verlag: ecomed MEDIZIN, Landsberg (2015)

Bewertung: 0.25

Motive und Erwartungen sächsischer Lehramtsstudenten und Gymnasiasten an den Lehrerberuf.

Tomaschewski, Y.* • Steputat, A.* • Seibt, R.*

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

In: VerANTWORTung für die Arbeit der Zukunft. Seite 1 - 4

Herausgeber: Ges. für Arbeitswissenschaft

Verlag: GfA-Press, Dortmund (2015)

Bewertung: 0.1

Motivation für und Erwartungen an den Lehrerberuf: Zerplatzte Träume vom fliegenden Klassenzimmer?

Tomaschewski, Y.* • Steputat, A.* • Seibt, R.*

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

In: Dokumentation der 55. Jahrestagung der DGAUM 2015. Seite 686 - 689

Herausgeber: Hildenbrand, S. • Rieger, M.A.

Verlag: DGAUM (2015)

Bewertung: 0.1

Belastungsfaktoren und Erholungsfähigkeit bei Lehrern - ein Schulartenvergleich.

Vorwerk, H. • Darius, S. • Böckelmann, I. • Seibt, R.*

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

In: Dokumentation der 55. Jahrestagung der DGAUM 2015. Seite 459 - 451

Herausgeber: Hildenbrand, S. • Rieger, M.A.

Verlag: DGAUM (2015)

Bewertung: 0.1

Berufliche Gratifikationskrisen und Burnout bei Bankangestellten.

Wernecke, C. • Seibt, R.* • Böckelmann, I. • Thielmann, B.

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

In: Dokumentation der 55. Jahrestagung der DGAUM 2015. Seite 683 - 685

Herausgeber: Hildenbrand, S. • Rieger, M.A.

Verlag: DGAUM (2015)

Bewertung: 0.1

Der Einfluss von Effort-Reward-Imbalance und Overcommitment auf das Burnout-Risiko von Bankangestellten.

Wernecke, C. • Seibt, R.* • Böckelmann, I. • Thielmann, B.

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

In: VerANWORTung für die Arbeit der Zukunft. Seite 1 - 4

Herausgeber: Ges. für Arbeitswissenschaft

Verlag: GfA-Press, Dortmund (2015)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (2)

Dr. med. Laube, A.

Einfluss der Blutzucker-Selbstkontrolle auf das Selbstmanagement von Diabetespatienten.

TU-Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. U. Rothe

Dr. rer. medic. Schramm, A.

Asymmetrische Information zwischen Vertragsärzten und der gesetzlichen Krankenkasse - Analyse der ambulanten Kodierqualität in Sachsen und Thüringen.

TU-Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

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

Diplom-/Masterarbeiten (7)

Brütting, J.

Das psychische Befinden und der kardiovaskuläre Gesundheitsstatus bei Langzeitkranken und erwerbstätigen Lehrerinnen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

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

Dröge, P.

Die Abbildung des sozialen Status mit Sekundärdaten der gesetzlichen Krankenversicherung - eine Validierungsstudie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Seidler

Junge, C.

The consequences of maternal prenatal and postnatal Depression for child development at two years of age: a longitudinal study in a Norwegian population.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. phil. S. Garthus-Niegel

Meyer, K.

Arbeitsfähigkeit und Gesundheit von Lehrkräften - ein Vergleich mit der Allgemeinbevölkerung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

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

Schmidt, M.

Vergleichende Analyse zur psychischen Gesundheit von Lehrerinnen aus den Regionen Dresden/Chemnitz (Sachsen) und Magdeburg (Sachsen-Anhalt).

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

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

Weidemann, R.R.

Patient satisfaction in cardiology after cardiac catheterization: Effects of treatment outcome, visit characteristics and perception of received care.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dipl.-Psych. J. Kugler

Weißmann, A.

Zusammenhang zwischen psychischer Gesundheit und kognitiven Leistungen bei Lehrkräften im Vergleich zur Allgemeinbevölkerung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

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

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (14)

HeilberufeScience.

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

Erschienen 2015 bei: Springer, Berlin, München

Prävention und Gesundheitsförderung.

Deutschland als wirtschaftliche Hochleistungsgesellschaft gibt viel für Reparatur und Kompensation gesundheitlicher Probleme aus, aber zu wenig für deren Verhütung. Prävention und Gesundheitsförderung bedürfen konzeptioneller Überzeugungskraft, klarer Ziele, solider wissenschaftlicher Grundlagen und ausreichender Ressourcen. Diejenigen, die diese Ziele verfolgen, sollten dafür entsprechend ausgebildet und zu einer kontinuierlichen Weiterbildung verpflichtet sein. Die Zeitschrift Prävention und Gesundheitsförderung ist das wissenschaftliche Fort- und Weiterbildungsforum, welches dazu beiträgt, Interaktionen insbesondere zwischen sozialen, technischen, psychischen und biologischen Systemen besser zu verstehen und die daraus gewonnenen Erkenntnisse als Grundlage bedürfnisgerechter, zieladäquater und effizienter Interventionen zu nutzen.

Herausgeber J. Kugler (Geschäftsführender Herausgeber)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

Journal of Public Health.

The Journal of Public Health is an interdisciplinary publication for the discussion and debate of international public health issues, with a focus on European affairs. It describes the social and individual factors determining the basic conditions of public health, analyzing causal interrelations, and offering a scientifically sound rationale for personal, social and political measures of intervention. Coverage includes contributions from epidemiology, health economics, environmental health, management, social sciences, ethics, and law.

Herausgeber J. Kugler (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Springer, New York

Neuroreha.

Herausgeber J. Mehrholz (Herausgeber)

Erschienen 2015 bei: Thieme, Stuttgart

Cochrane Stroke Unit Editorial Board.

Herausgeber J. Mehrholz (Mitherausgeber)

Erschienen 2015 bei: Cochrane Library, Wiley & Sons, New York

Journal of Diabetes Research.

Herausgeber U. Rothe ((Member of the Editorial Board))

Erschienen 2015 bei: ,

Arbeitsmed.Sozialmed.Umweltmed.

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

Herausgeber K. Scheuch (Wiss. Beirat)

Erschienen 2015 bei: Gentner Verlag, Stuttgart

Review on Environmental Health.

Internationales Organ für Umweltmedizin

Herausgeber K. Scheuch (Mitglied des Herausgebergremiums)

Erschienen 2015 bei: Freund Publishing House Ltd., England

Allergologie.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2015 bei: Dustri-Verlag, Oberhaching-München

Journal of Investigative Dermatology.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2015 bei: Nature Publishing Group, London

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2015 bei: Springer, Berlin

Allergy.

European journal of allergy and clinical immunology

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2015 bei: Wiley-Blackwell, Copenhagen

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft.

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

Herausgeber J. Schmitt (Section editor)

Erschienen 2015 bei: Wiley-Blackwell, Berlin

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie.

Herausgeber A. Seidler (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Dr. Curt Haefner-Verlag GmbH, Heidelberg

Preise (1)

H. Vorwerk • Dr. med. S. Darius • Dr. med. I. Böckelmann • Dr. rer. nat. R. Seibt

Name: 2. Preis für Vortrag

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

Anlass: 19. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler in Rostock

Nachmeldungen aus 2014

Diplom-/Masterarbeiten (3)

Freiberg, A.

Führt der Einsatz kleiner Hilfsmittel bei Patiententransfers zu einem verminderten Auftreten von Beschwerden und Erkrankungen im Bereich der Lendenwirbelsäule, der Halswirbelsäule sowie der Schultergelenke? Eine systematische Übersichtsarbeit.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Seidler

Gallein, G.

Determinanten von Patientenzufriedenheit nach Knieprothesen-Implantation.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dipl.-Psych. J. Kugler

Lehmann, F.

BMI, physical inactivity, cigarette and alcohol consumption in female nursing students: a 5-year comparison.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dipl.-Psych. J. Kugler

Drittmittel

INSIST - Internetbasierte Soziale Normen zur Prävention v. Substanzkonsum v. Studierenden

Prof. Dr. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: Leibnitz-Inst. f. Präv./BVA

Gesamtbetrag: 12.2 T€

Jahresscheibe: 2.5 T€

Praxislernort Pflege: Anleiten zu einer demografiefesten Pflegepraxis

Prof. Dr. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BMAS/gsub

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 50.3 T€

Studie Mentale Gesundheit bei der Arbeit (S-MGA)

Dr. Reingard Seibt (Projektleiterin)

Förderer: BAuA (F 2250)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Systematische Reviews zum Thema "Mentale Gesundheit/kognitive Leistungsfähigkeit"

Prof. Dr. Andreas Seidler (Projektleiter)

Förderer: BAUA/BMAS (F2264)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -3.3 T€

CHRODIS-JA: Joint action on chronic diseases

PD Dr. Ulrike Rothe (Projektleiterin)

Förderer: EU - P. H.

Gesamtbetrag: 228.8 T€

Jahresscheibe: 37.1 T€

Arbeitsbelastung und Erholungsverhalten bei Schichtarbeit (AES-Projekt)

Dr. Reingard Seibt (Projektleiterin)

Förderer: BGN

Gesamtbetrag: 199.1 T€

Jahresscheibe: 99.3 T€

ASD*BGN-Projekt "Fit im Job II"

Dr. Reingard Seibt (Projektleiterin)

Förderer: BGN

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 6.8 T€

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungsrechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nichtberuflicher Verursachung (Anteil Institut u. Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin)

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DGUV e. V.

Gesamtbetrag: 1550.6 T€

Jahresscheibe: 130.9 T€

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

Dr. Reingard Seibt (Projektleiterin)

Förderer: DGUV
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: -0.7 T€

Kinästhetikschulung zur Prävention muskuloskeletter Beschwerden bei Personen im Pflegebereich, die Patiententransfers ausüben - eine systematische Übersichtsarbeit

Prof. Dr. Andreas Seidler (Projektleiter)
Förderer: BGW Hamburg
Gesamtbetrag: 34.7 T€
Jahresscheibe: 5.1 T€

Kleine Hilfsmittel zur Prävention von Beschwerden der LWS-, HWS und der oberen Extremität bei Personen im Pflegebereich, die Patiententransfers ausüben - eine systematische Übersichtsarbeit

Prof. Dr. Andreas Seidler (Projektleiter)
Förderer: BGW Hamburg
Gesamtbetrag: 34.4 T€
Jahresscheibe: 4.8 T€

MRSA01-2013 - Pilotstudie zur Prävalenz einer MRSA-Besiedlung beim Krankenhauspersonal und Untersuchung von Risikofaktoren

Prof. Dr. Andreas Seidler (Projektleiter)
Förderer: BGW
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 14.2 T€

Präventionsevaluation in der Einstiegs- und Senioritätsphase von Lehrkräften

Dr. Reingart Seibt (Projektleiterin)
Förderer: Sächsische Bildungsagentur/SBA
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 3.1 T€

Schmerzen und Geburt

Dr. Susan Garthus-Niegel (Projektleiterin)
Förderer: NIPH
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 29.8 T€

Scoping Review "Soziale Beziehungen am Arbeitsplatz"

Prof. Dr. Andreas Seidler (Projektleiter)
Förderer: BAuA
Gesamtbetrag: 73.5 T€
Jahresscheibe: 34.8 T€

Systematische Erfassung der Evidenz und Pilotstudie zum Aufbau einer "Physiotherapeut/innen Kohorte" in Deutschland

Prof. Dr. Andreas Seidler (Projektleiter)
Förderer: BGW Hamburg
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Systematische Übersicht zur Bedeutung beruflicher Expositionen in der Ätiologie der Hüftgelenksarthrose (Koxarthrose)

Prof. Dr. Andreas Seidler (Projektleiter)
Förderer: MLU Halle-Wittenberg/BAuA
Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 5.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.07 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.18 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.86 %
Praxistag [PT]	0.01 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	1.42 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.53 %

Zentrum für evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. J. Schmitt

Kontakt

E-Mail

zegov@uniklinikum-dresden.de

WWW

uniklinikum-dresden.de/zegov

Telefon

0351-458-6494

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	200.492
Summe der I-Faktoren	42.304
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	43.054
Aufsätze	42
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/7
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	6

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	381.9 T€
	nicht begutachtet	79.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		461.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		421.4 T€

Leitbild

Das Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung (ZEGV) dient als gemeinsame Einrichtung der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Dresden der Förderung, Koordination und fächer- und strukturübergreifenden Integration der Aktivitäten der Versorgungsforschung, Qualitätsforschung und evidenzbasierten Medizin an der Dresdner Hochschulmedizin. Das ZEGV hat sich zum Ziel gesetzt, gemeinsam mit lokalen, nationalen und internationalen Partnern wirksame Wege zur Verbesserung der Qualität, Effektivität, des Nutzens und der Wirtschaftlichkeit medizinischer Interventionen unter Routinebedingungen aufzuzeigen.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (41)

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

Measurement properties of adult quality-of-life measurement instruments for eczema: protocol for a systematic review.

Apfelbacher, C.J. • Heinl, D. • Prinsen, C.A. • Deckert, S.* • Chalmers, J. • Ofenloch, R. • Humphreys, R. • Sach, T. • Chamlin, S. • Schmitt, J.*

Erschienen 2015 in: Systematic Reviews 4, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Epidemiology and Preventive Medicine, University of Regensburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.338 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.338) = 0.000$

Advancing the evaluation of telemedicine. Interdisciplinarily accepted and mandatory standards are lacking.

Arnold, K.* • Scheibe, M.*

Erschienen 2015 in: European Hospital @ MEDICA 2, Seite 4 - 5

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

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

Atopische Dermatitis. Es mangelt nicht an Neuigkeiten! [Atopic dermatitis : No shortage of news!].

Biederman, T. • Schmitt, J.* • Werfel, T.

Erschienen 2015 in: Der Hautarzt 66 (2), Seite 82 - 83

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Technische Universität München, München, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.564 \cdot 0.300) = 0.169$

Reaching clinically relevant outcome measures for new pharmacotherapy and immunotherapy of atopic eczema.

Chalmers, J. • Deckert, S. * • Schmitt, J. ^{*[50%]} • Simpson, E.L. • Spuls, P.I. • Apfelbacher, C. • Thomas, K.S. • Furue, M. • Williams, H.C.

Erschienen 2015 in: Curr Opin Allergy Clin Immunol 15, Seite 227 - 233

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.574 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.574 \cdot 0.064$) = 0.230

Messung der Erkrankungsschwere in der Dermatologie.

Deckert, S. * • Apfelbacher, C. • Schmitt, J. *

Erschienen 2015 in: Hautarzt 66, Seite 699 - 711

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.564 \cdot 0.700$) = 0.395

Nichtallergische Komorbiditäten bei atopischer Dermatitis.

Deckert, S. * • Schmitt, J. *

Erschienen 2015 in: Hautarzt 66, Seite 103 - 107

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.564 \cdot 1.000$) = 0.564

UV-Licht-induzierter Hautkrebs als neue Berufskrankheit.

Diepgen, T.L. • Drexler, H. • Elsner, P. • Schmitt, J. ^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Hautarzt 66, Seite 154 - 159

Korr. Einrichtung: Klinische Sozialmedizin mit Schwerpunkt Berufs- und Umweltdermatologie Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.564 \cdot 0.150$) = 0.085

5 Jahre Peer Review Verfahren bei der Initiative Qualitätsmedizin (IQM).

Eberlein-Gonska, M. • Budic, A. • Winklmaier, C. • Petzold, T. ^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundhwes 109, Seite 650 - 659

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

Persönlichkeitsprofil und Komorbidität: Gibt es den "schwierigen Patienten" in der primären Hüftendoprothetik?

Günther, K.P. • Haase, E. * • Lange, T. * • Kopkow, C. * • Schmitt, J. * • Jeszenszky, C. • Balck, F. • Lützner, J. • Hartmann, A. • Lippmann, M.

Erschienen 2015 in: Orthopäde 44, Seite 555 - 565

Korr. Einrichtung: UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Medizinische Fakultät der Technischen Universität Dresden,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.359 \cdot 0.150$) = 0.054

Indikation zur endoprothetischen Versorgung des Kniegelenks - ein Evidence Mapping.

Haase, E. * • Lange, T. * • Lützner, J. • Kopkow, C. * • Petzold, T. * • Günther, K.P. • Schmitt, J. *

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswesen 109, Seite 605 - 614

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.880) = 0.000$

Validation and application of a core set of patient-relevant outcome domains to assess the effectiveness of multimodal pain therapy (VAPAIN): a study protocol.

Kaiser, U. • Kopkow, C.* • Deckert, S.* • Sabatowski, R. • Schmitt, J.*

Erschienen 2015 in: BMG Open 5, Seite e008146

Korr. Einrichtung: Comprehensive Pain Center, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.271 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.271 \cdot 0.500) = 1.135$

Psoriasis and cardiometabolic traits: modest association but distinct genetic architectures.

Koch, M. • Baurecht, H. • Ried, J.S. • Rodriguez, E. • Schlesinger, S. • Volks, N. • Gieger, C. • Rückert, I.M. • Heinrich, L.* • Willenborg, C. • Smith, C. • Peters, A. • Thorand, B. • Koenig, W. • Lamina, C. • Jansen, H. • Kronenberg, F. • Seissler, J. • Thiery, J. • Rathmann, W. • Schunkert, H. • Erdmann, J. • Barker, J. • Nair, R.P. • Tsoi, L.C. • Elder, J.T. • Mrowietz, U. • Weichenthal, M. • Mucha, S. • Schreiber, S. • Franke, A. • Schmitt, J.* • Lieb, W. • Weidinger, S.

Erschienen 2015 in: J Invest Dermatol 135, Seite 1283 - 1293

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, Allergology, and Venerology, University Hospital Schleswig-Holstein, Kiel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.216 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.216 \cdot 0.019) = 0.135$

Interrater reliability of the modified scapular assistance test with and without handheld weights.

Kopkow, C.* • Lange, T.* • Schmitt, J.* • Kasten, P.

Erschienen 2015 in: Man Ther 20, Seite 868 - 874

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.714 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.714 \cdot 0.700) = 1.200$

Ergebnisobjektivierung bei Knieendoprothesen. Reicht die „Patientenzufriedenheit“? [Objectifying results in total knee arthroplasty: Is "patient satisfaction" adequate.]

Kopkow, C.* • Schmitt, J.* • Haase, E.* • Lange, T. • Günther, K.P. • Lützner, J.

Erschienen 2015 in: Der Orthopäde 44(4), Seite 261 - 268

Korr. Einrichtung: ZZentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.359 \cdot 0.550) = 0.197$

Skapuloadyskinesie - klinische Untersuchung und Therapiestrategie.

Kopkow, C.* • Dixel, J. • Kasten, P.

Erschienen 2015 in: Zeitschrift für Physiotherapeuten 67, Seite 10 - 16

Korr. Einrichtung: ZZentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

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

Physical tests for diagnosing anterior cruciate ligament rupture (Protocol).

Kopkow, C.* • Lange, T.* • Hoyer, A. • Lützner, J. • Schmitt, J.*

Erschienen 2015 in: Cochrane Database of Systematic Reviews 10, Seite 1 - 19

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.035 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.035 \cdot 0.800$) = 4.828

Effects of systemic immunosuppressive therapies for moderate-to-severe eczema in children and adults (Protocol).

Küster, D. * • Spuls, P.I. • Flohr, C. • Smith, C. • Hooft, L. • Deckert, S. * • Schwennesen, T. • Roekevisch, E. • Schmitt, J. *

Erschienen 2015 in: The Cochrane Library 11, Seite 1 - 16

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.035 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.035 \cdot 0.743$) = 4.483

The reliability of physical examination tests for the diagnosis of anterior cruciate ligament rupture - A systemic review.

Lange, T. * • Freiberg, A. • Dröge, P. • Lützner, J. • Schmitt, J. *[50%] • Kopkow, C. *

Erschienen 2015 in: Man Ther 20, Seite 402 - 411

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.714 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.738 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.714 \cdot 0.738$) = 1.264

Genetic studies of body mass index yield new insights for obesity biology.

Locke, A.E. • Kahali, B. • Berndt, S.I. • Justice, A.E. • Pers, T.H. • Et Al,

Erschienen 2015 in: Nature 518, Seite 197 - 206

Korr. Einrichtung: Center for Statistical Genetics, Department of Biostatistics, University of Michigan, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 41.456 \cdot 0.000$) = 0.000

Non-invasive Screening of Diabetes Risk by Assessing Abnormalities of Sudomotor Function.

Müller, G. * • Olschewski, J. • Stange, T. * • Hjellset, V.T. • Bornstein, S. • Schwarz, P.E.

Erschienen 2015 in: Exp Clin Endocrinol Diabetes 123, Seite 34 - 38

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.555 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.555 \cdot 0.475$) = 0.739

Selbstgesteuertes Krafttraining bei Grundschulkindern und dessen Effekt auf funktionelles Körperwissen.

Nitzsche, N. • Lange, T. * • Klein, M. • Fröhlich, M.

Erschienen 2015 in: Bewegungstherapie und Gesundheitsreport 31, Seite 109 - 116

Korr. Einrichtung: Institut für Angewandte Bewegungswissenschaften, Technische Universität Chemnitz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

Self-directed Strength Training with Primary School Children and its Effect on Functional Body-related Knowledge.

Nitzsche, N. • Lange, T. * • Klein, M. • Fröhlich, M.

Erschienen 2015 in: Int J Kinesiol Sport Science 3, Seite 22 - 30

Korr. Einrichtung: Institute of Human Movement Science and Health, Chemnitz University of Technology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150$) = 0.000

Severity and functional disability of patients with occupational contact dermatitis: validation of the German version of the Occupational Contact Dermatitis Disease Severity Index.

Ofenloch, R.F. • Diepgen, T.L. • Popielnicki, A. • Weisshaar, E. • Molin, S. • Bauer, A. • Mahler, V. • Elsner, P. • Schmitt, J.^{*[50%]} • Apfelbacher, C.

Erschienen 2015 in: Contact Dermatitis 72, Seite 84 - 89

Korr. Einrichtung: Institute of Epidemiology and Preventive Medicine, University Hospital Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.747 · 0.019) = 0.070

Evidenzbasierte Qualitätsmessung als Voraussetzung für Value-based Healthcare.

Petzold, T.^{*[50%]} • Deckert, S.^{*} • Eberlein-Gonska, M. • Albrecht, D.M. • Schmitt, J.^{*}

Erschienen 2015 in: Monitor Versorgungsforschung 3, Seite 49 - 54

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

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

Views of People With High and Low Levels of Health Literacy About a Digital Intervention to Promote Physical Activity for Diabetes: A Qualitative Study in Five Countries.

Rowell, A. • Muller, I. • Murray, E. • Little, P. • Byrne, C.D. • Ganahl, K. • Mueller, G.^{*} • Gibney, S. • Lyles, C. • Lucas, A. • Nutbeam, D. • Yardley, L.

Erschienen 2015 in: J Med Internet Res 17, Seite e230

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Faculty of Social and Human Sciences, University of Southampton, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.428 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.428 · 0.030) = 0.103

Lehrergesundheit.

Scheuch, K. • Haufe, E.^{*[50%]} • Seibt, R.

Erschienen 2015 in: Dtsch Arztebl Int 112, Seite 347 - 356

Korr. Einrichtung: Zentrum für Arbeit und Gesundheit Sachsen GmbH, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.518 · 0.150) = 0.528

Correlation between Dermatology Life Quality Index (DLQI) scores and Work Limitations Questionnaire (WLQ) allows the calculation of percent work productivity loss in patients with psoriasis.

Schmitt, J.^{*} • Küster, D.^{*}

Erschienen 2015 in: Arch Dermatol Res 307, Seite 451 - 453

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.902 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.902 · 1.000) = 1.902

Trials are meaningful for clinical decision making only when their endpoints are valid and comparable.

Schmitt, J.^{*}

Erschienen 2015 in: British Journal of Dermatology 172 (5), Seite 1175 - 1177

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.275 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.275 · 1.000) = 0.855

Atopic dermatitis is associated with an increased risk for rheumatoid arthritis and inflammatory bowel disease, and a decreased risk for type 1 diabetes.

Schmitt, J.^[50%] • Schwarz, K.^{*} • Baurecht, H. • Hotze, M. • Fölster-Holst, R. • Rodríguez, E. • Lee, Y.A. • Franke, A. • Degenhardt, F. • Lieb, W. • Gieger, C. • Kabesch, M. • Nöthen, M.M. • Irvine, A.D. • McLean, W.H. • Deckert, S.^{*} • Stephan, V.^{*} • Schwarz, P. • Aringer, M. • Novak, N. • Weidinger, S.

Erschienen 2015 in: J Allergy Clin Immunol 137, Seite 130 - 136

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.476 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.247 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.476 \cdot 0.247$) = 2.839

The Harmonizing Outcome Measures for Eczema (HOME) Roadmap: A Methodological Framework to Develop Core Sets of Outcome Measurements in Dermatology.

Schmitt, J.^{*} • Apfelbacher, C. • Spuls, P.I. • Thomas, K.S. • Simpson, E.L. • Furue, M. • Chalmers, J. • Williams, H.C.

Erschienen 2015 in: J Invest Dermatol 135, Seite 24 - 30

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.216 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.216 \cdot 0.400$) = 2.886

Determinanten der psychischen Gesundheit im Einschulungsalter. Ergebnisse einer populationsbezogenen Untersuchung aus Dresden.

Schmitt, J.^[50%] • Rossa, K. • Rüdiger, M. • Reichert, J. • Schirutschke, M. • Frank, H. • Rößner, V. • Berner, R. • Siegert, E.

Erschienen 2015 in: Kinder- und Jugendarzt 46, Seite 312 - 325

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.200$) = 0.000

Allergy immunotherapy for allergic rhinitis effectively prevents asthma: Results from a large retrospective cohort study.

Schmitt, J.^{*} • Schwarz, K.^{*} • Stadler, E.^{*} • Wüstenberg, E.G.

Erschienen 2015 in: J Allergy Clin Immunol 136, Seite 1511 - 1516

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.476 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.476 \cdot 0.700$) = 8.033

Priorisierung und Konsentierung von Begutachtungs-, Förder- und Evaluationskriterien für Projekte aus dem Innovationsfonds: Eine multiperspektivische Delphi-Studie.

Schmitt, J.^{*} • Petzold, T.^{*} • Nellessen-Martens, G. • Pfaff, H.

Erschienen 2015 in: Gesundheitswesen 77, Seite 570 - 579

Korr. Einrichtung: Deutsches Netzwerk Versorgungsforschung (DNVF) e.V. Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.624 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.624 \cdot 0.550$) = 0.343

New genetic loci link adipose and insulin biology to body fat distribution.

Shungin, D. • Winkler, T.W. • Croteau-Chonka, D.C. • Ferreira, T. • Locke, A.E. • Mägi, R. • Et Al,

Erschienen 2015 in: Nature 518, Seite 187 - 196

Korr. Einrichtung: Department of Public Health and Clinical Medicine, Unit of Medicine, Umeå University, 901 87 Umeå, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 41.456 \cdot 0.000$) = 0.000

Validation of treatment escalation as a definition of atopic eczema flares.

Thomas, K.S. • Stuart, B. • O'Leary, C.J. • Schmitt, J.^{*[50%]} • Paul, C. • Williams, H.C. • Langan, S.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Centre of Evidence Based Dermatology, University of Nottingham, Nottingham, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.234 · 0.030) = 0.097

Burden of Soft-Tissue and Bone sarcoma in routine care. Estimation of incidence, prevalence and survival for health services research.

Trautmann, F.^{*} • Schuler, M. • Schmitt, J.^{*}

Erschienen 2015 in: Cancer Epidemiol 39, Seite 440 - 446

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.711 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.711 · 0.700) = 1.898

Komorbidity of Neurodermitis and Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder - possible psychoneuroimmunological causes and current research questions.

Trikofat, K. • Schmitt, J.^{*[50%]} • Roessner, V. • Plessow, F. • Buske-Kirschbaum, A.

Erschienen 2015 in: Allergologie 37, Seite 236 - 243

Korr. Einrichtung: Abteilung für Biopsychologie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.231 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.231 · 0.050) = 0.012

Altered performance in attention tasks in patients with seasonal allergic rhinitis: seasonal dependency and association with disease characteristics.

Trikofat, K. • Buske-Kirschbaum, A. • Schmitt, J.^{*} • Plessow, F.

Erschienen 2015 in: Psychol Med 45, Seite 1289 - 1299

Korr. Einrichtung: Abteilung für Biopsychologie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.938 · 0.150) = 0.891

Factors that predict remission of infant atopic dermatitis: A systemic review.

Von Kobyletzki, L.V. • Svensson, A. • Apfelbacher, C. • Schmitt, J.^{*}

Erschienen 2015 in: Acta Derm Venereol 95, Seite 389 - 394

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology, Lund University, Skåne University Hospital, Malmö

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.720 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.720 · 0.300) = 1.116

A Critical Appraisal of the PETITE Study Report: Topical Corticosteroids Are Safe and Effective in the Long-term Treatment of Infantile Atopic Dermatitis.

Weidinger, S. • Baurecht, H. • Schmitt, J.^{*}

Erschienen 2015 in: Pediatrics 136 (5), Seite 1485

Korr. Einrichtung: University Hospital Schleswig-Holstein

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.473 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 5.473 · 0.300) = 0.328

Clearing up misunderstandings around core outcomes for atopic dermatitis.

William, H.C. • Apfelbacher, C. • Chalmers, J.R. • Schmitt, J.^{*} • Simpson, E.L. • Spuls, P. • Thomas, K.S.

Erschienen 2015 in: British Journal of Dermatology 173 (2), Seite 623 - 624

Korr. Einrichtung: Centre of Evidence Based Dermatology, University of Nottingham, Nottingham, U.K.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.275 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.275 · 0.060) = 0.051

Beiträge in Büchern (2)

Scapuladyskinesien.

Kasten, P. • Kopkow, C.* • Dexel, J.

In: Die Scapula. Seite 111 - 126

Verlag: Urban & Fischer, München (2015)

Bewertung: 0.5

Bedeutung der Scapula in der Rehabilitation.

Kopkow, C.* • Kasten, P.

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Universitätsklinikum Dresden an der TU Dresden

In: Die Sportlerschulter - Diagnostik, Behandlungsmanagement, Rehabilitation. Seite 263 - 270

Verlag: Schattauer Verlag, Stuttgart (2015)

Bewertung: 0.25

Diplom-/Masterarbeiten (7)

Haase, E.

Extreme weather events in developing countries and consequential adverse health effects - a systematic review.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Schmitt

Johannsen, L.M.

Evaluation des Sturzrisikoassessments am Universitätsklinikum Dresden sowie Ableitung von Maßnahmen zur Weiterentwicklung - Analyse von Routinedaten der stationären Versorgung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Schmitt

Junge, C.

The consequences of maternal prenatal and postnatal depression for child development at two years of age: a longitudinal study in a Norwegian population.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Schmitt

Küster, D.B.

Cost - Effectiveness - Analysis (CEA) of systematic treatments for psoriasis vulgaris.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Schmitt

Lange, T.

Systematisches Review zur Reliabilität von klinischen Tests zur Diagnostik von Schulter- und Schultergürtelpathologien.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Schmitt

Richter, D.

Unerwünschte Ereignisse im Bereich telemedizinischer Anwendungen - Eine systematische Erfassung von Häufigkeiten und Determinanten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Schmitt

Trautmann, F.

Häufigkeit von Komorbiditäten bei Patienten mit Weichteilsarkom vor und nach Diagnosestellung verglichen mit einer repräsentativen krebsfreien Kontrollgruppe – eine Sekundärdaten-basierte Analyse.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Schmitt

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (6)

British Journal of Dermatology.

Herausgeber J. Schmitt (Section Editor)

Erschienen 2013 bei: Wiley-Blackwell, Berlin

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft.

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

Herausgeber J. Schmitt (Section Editor)

Erschienen 2013 bei: Wiley-Blackwell, Berlin

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2013 bei: Springer, Heidelberg

Journal of Investigative Dermatology.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2013 bei: Nature Publishing Group, London

Allergologie.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2013 bei: Dustri-Verlag, Oberhaching-München

Allergy.

Herausgeber J. Schmitt (Mitherausgeber)

Erschienen 2013 bei: Wiley-Blackwell, Kopenhagen

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

The Harmonising Outcome Measures for Eczema (HOME) statement to assess clinical signs of atopic eczema in trials.

Schmitt, J. * • Spuls, P. • Thomas, K.S. • Simpson, E.L. • Furue, M. • Deckert, S. * • Dohil, M. • Apfelbacher, C. • Singh, J. • Chalmers, J.R. • Williams, H.C.

Erschienen 2014 in: Journal of Allergy and Clinical Immunology 4, Seite 800 - 807

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.248 · 0.433) = 4.874

Drittmittel

Durchführung eines systematischen Reviews zur Sicherheit und Wirksamkeit von immunsuppressiven/immunmodulierenden Therapieoptionen bei atopischen Ekzem nach den Standards der Cochrane Collaboration und des PRISMA Statements

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01KG1412)

Gesamtbetrag: 91.1 T€

Jahresscheibe: 58.3 T€

Gezielte psychologisch-sozialmedizinische Frühgeborenenversorgung - Effekte auf Lebensqualität, kindliche Entwicklung und Inanspruchnahme von Gesundheitsleistungen

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GY1323)

Gesamtbetrag: 693.5 T€

Jahresscheibe: 175.5 T€

Validierung und Anwendung patientenrelevanter Outcome-Domänen zur Messung der Effektivität multimodaler Therapie chronischer Schmerzen

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GY1326)

Gesamtbetrag: 768.0 T€

Jahresscheibe: 38.7 T€

Bundesweite Studie zum Versorgungsverlauf bei Depression in Arztpraxen (VERA)

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: TUD/BMG

Gesamtbetrag: 37.1 T€

Jahresscheibe: 14.7 T€

Psychoimmunologische u. psychoendokrine Prozesse bei der Komorbidität von atopischem Ekzem und Aufmerksamkeitsdefizit/Hyperaktivitäts-Störung

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DFG (SCHM 2838/2-1)

Gesamtbetrag: 160.8 T€

Jahresscheibe: 14.0 T€

Integration von ärztlicher Erfahrung, Studienevidenz und Patientenpräferenz

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 113.4 T€

Jahresscheibe: 11.4 T€

Bedarf an Leistungserbringern für die Versorgung von orthopädischen und unfallchirurgischen Erkrankungen in Deutschland bis 2050

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DGOU e. V. Berlin

Gesamtbetrag: 35.0 T€

Jahresscheibe: 2.7 T€

Begleitende Evaluierung des Projekts „Familiengesundheitspaten“

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: CCS GmbH (SMS)

Gesamtbetrag: 8.0 T€

Jahresscheibe: 1.9 T€

Bundesweit einheitliche wissenschaftliche Evaluation von Modellvorhaben nach §64bSGB V

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: 94 Gesetzliche Krankenkassen

Gesamtbetrag: 1880.0 T€

Jahresscheibe: 8.7 T€

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungs-rechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung. Teil 2: Fall-Kontrollstudie zum Zusammenhang arbeitsbedingter und nicht arbeitsbedingter Exposition gegenüber UV-Strahlung und Hautkrebs bei A) Plattenepithelkarzinomen und B) Basalzellkarzinomen (FB181)

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DGUV e. V.

Gesamtbetrag: 1550.6 T€

Jahresscheibe: 45.9 T€

Epidemiologie und medizinische Versorgung des Kontaktekzems

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DGSMP

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.8 T€

Klin. Forschungsregister: Therapie der schweren Neurodermitis im Erwachsenenalter - Treateczema

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: Med. Hochschule Hannover

Gesamtbetrag: 35.0 T€

Jahresscheibe: 0.9 T€

Versorgungsatlas Wirbelsäulen Chirurgie

Prof. Dr. Jochen Schmitt (Projektleiter)

Förderer: DGOOC e. V.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 7.5 T€

Institut für Geschichte der Medizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. C.-P. Heidel

Kontakt

E-Mail

Carola.Richter@tu-dresden.de

WWW

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

Telefon

0351 3177-402

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.49 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.02 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.51 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	6.450
Summe der I- und B-Faktoren	6.450
Aufsätze	1
Bücher	2
Beiträge in Büchern	8
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	3.1 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		3.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3.1 T€

Leitbild

Forschung: Historik der Medizin und Zahnmedizin; Schicksal jüdischer Ärzte und Zahnärzte in der Zeit des Nationalsozialismus; Geschichte der Zahnmedizin 19./20. Jh.; Alternativmedizin und Naturheilkunde im Dresdner Raum 19./20. Jh.; Kolloquien "Medizin und Judentum"; Hochschulmedizin/Gesundheitswesen in der DDR

Lehre: Querschnittsgebiet Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin; Geschichte der Zahnmedizin; Berufskunde; Geschichte der Krankenpflege; Konzepte der alternativen Heilkunde; Anleitung zur wiss. Arbeit

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

Rückblick auf den Vortrag zum 125. Geburtstag von Gerhard Madaus. Sein Wirken und bauliche Zeugnisse in Radebeul.

Lienert, M.^{*[95%]} • Mitzschke, M.

Erschienen 2015 in: Vorschau & Rückblick. Monatsheft für Radebeul und Umgebung Juli 2015, Seite 13 - 17

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.570 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.570) = 0.000

Bücher (2)

Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Festschrift zum 200. Gründungsjubiläum der wichtigsten Vorläufereinrichtung. (1)

Heidel, C.-P.^{*} (Hrsg.) • Zwipp, H. (Hrsg.)

Erschienen 2015 bei: Druckerei & Verlag Hille, Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Medizinethik, Lehrbuch für Mediziner. (1)

Heidel, C.-P.^{*} • Irrgang, B.

Erschienen 2015 bei: Franz Steiner Verlag, Stuttgart

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Beiträge in Büchern (8)

Vorwort.

Heidel, C.-P.^{*} • Zwipp, H.

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Festschrift zum 200. Gründungsjubiläum der wichtigsten Vorläufereinrichtung. (1 Aufl.) Seite 13 - 14

Herausgeber: Heidel, C.-P. • Zwipp, H.

Verlag: Druckerei & Verlag Hille, Dresden (2015)

Bewertung: 0.1

Die Stigmatisierung als "Jude" und deren Auswirkung auf das berufliche und wissenschaftliche Renommee am Beispiel des Bakteriologen Heinrich Wilhelm Conradi (1876-1943).

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden

In: Von Maimonides bis Einstein; Jüdische Gelehrte und Wissenschaftler in Europa. (1 Aufl.) Seite 277 - 294

Buchreihe: Europäische Wissenschaftsbeziehungen (9)

Herausgeber: Kästner, I. • Kiefer, J.

Verlag: Shaker Verlag GmbH, Aachen (2015)

Bewertung: 0.5

Die Chirurgisch-medicinische Akademie zu Dresden.

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Festschrift zum 200. Gründungsjubiläum der wichtigsten Vorläufereinrichtung. (1 Aufl.) Seite 15 - 50

Herausgeber: Heidel, C.-P. • Zwipp, H.

Verlag: Druckerei & Verlag Hille, Dresden (2015)

Bewertung: 0.75

Der Ethische Diskurs über medizinische Versuche am Menschen in der Geschichte der Medizin.

Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden

In: 'Transdisziplinär', 'Interkulturell'; Technikphilosophie nach der akademischen Kleinstaaterei. (1 Aufl.) Seite 427 - 439

Buchreihe: Technologien philosophieren (1)

Herausgeber: Funk, M.

Verlag: Verlag Königshausen & Neumann GmbH, Würzburg (2015)

Bewertung: 0.5

Bibliografie zum Lahmann-Sanatorium.

Lienert, M.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden

In: Dr. Lahmanns Sanatorium Bad Weißer Hirsch zu Dresden. Von der Blütezeit bis zur Legende - vom Verfall zu neuer Nutzung. (1 Aufl.) Seite 210 - 212

Herausgeber: Verschönerungsverein Weißer Hirsch/Oberloschwitz

Verlag: FRIEBEL Werbeagentur und Verlag, Dresden (2015)

Bewertung: 0.1

"Feuer, Wasser, Luft und Erde soll besiegen die Beschwerde!". Patienten im Lahmann-Sanatorium.

Lienert, M.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden

In: Dr. Lahmanns Sanatorium Bad Weißer Hirsch bei Dresden. Von der Blütezeit bis zur Legende - vom Verfall zu neuer Nutzung. (1 Aufl.) Seite 109 - 120

Herausgeber: Verschönerungsverein Weißer Hirsch/Oberloschwitz

Verlag: FRIEBEL Werbeagentur und Verlag, Dresden (2015)

Bewertung: 0.5

"Treu der Natur widerfährt dem Menschen nichts Übles". Die Entwicklung des Lahmann-Sanatoriums.

Lienert, M.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden**In:** Dr. Lahmanns Sanatorium Bad Weißer Hirsch bei Dresden. Von der Blütezeit bis zur Legende - vom Verfall zu neuer Nutzung. (1 Aufl.) Seite 19 - 74**Herausgeber:** Verschönerungsverein Weißer Hirsch/Oberloschwitz**Verlag:** FRIEBEL Werbeagentur und Verlag, Dresden (2015)**Bewertung:** 0.75**Die Medizinhistorische Sammlung.**

Lienert, M.* • Heidel, C.-P.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden**In:** Sammlungen und Kunstbesitz. Technische Universität Dresden. (1 Aufl.) Seite 47 - 56**Herausgeber:** Der Rektor der TU Dresden**Verlag:** Grafisches Zentrum Cuno GmbH & Co. KG, Calbe (2015)**Bewertung:** 0.25**Dissertationen (4)**

von Ardenne, K.

Die Bedeutung der beiden konfessionellen Krankenhäuser und des Krankenhauses des Deutschen Roten Kreuzes in Dresden als kleinere Krankenhäuser im modernen Sinn von ihrer Gründung bis 1945.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel**cand. med. Eilert, T.**

Selektiver Schwangerschaftsabbruch im Rahmen der Pränataldiagnostik.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel**Jung, L.**

Schicksale jüdischer Ärzte, die während des Dritten Reiches an Kliniken und Instituten der Universität sowie an den Krankenhäusern der Stadt Halle/Saale tätig waren.

Halle-Wittenberg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel**Perlet, R.**

Der Fachzahnarzt für Kieferchirurgie - Geschichte und Zielstellung für die Einführung der neuen Fachzahnarztausbildung in der DDR und seine Bedeutung für die heutige Berufsausbildung.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C.-P. Heidel**Drittmittel**

Jüdinnen und Psyche; Stellung jüdischer Ärztinnen in Psychoanalyse, -therapie und Psychologie

Prof. Dr. Caris-Petra Heidel (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HE 3298/7-1)**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 3.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.49 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.02 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.51 %

Institut für Immunologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Roers

Kontakt

E-Mail

julia.saalbach@tu-dresden.de

WWW

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

Telefon

+49351458-6505

Lehre

TUT MED	0.10 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.97 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.01 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.08 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	165.940
Summe der I-Faktoren	60.553
Summe der B-Faktoren	3.000
Summe der I- und B-Faktoren	63.553
Aufsätze	31
Bücher	2
Beiträge in Büchern	10
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1187.3 T€
	nicht begutachtet	28.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	1.0 T€
	nicht begutachtet	12.0 T€
Gesamtsumme		1228.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1208.6 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (31)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

A miniaturized blotting system for simultaneous detection of different autoantibodies.

Canzler, U. • Bartsch, H. • Großmann, K. • Lehmann, W. • Conrad, K.* • Kurien, B.T. • Dorri, Y. • Scofield, R.H. • Bachmann, M.P.

Erschienen 2015 in: Methods Mol Biol 1312, Seite 165 - 173

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.29 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.29 \cdot 0.043$) = 0.055

Report of the First International Consensus on Standardized Nomenclature of Antinuclear Antibody HEp-2 Cell Patterns 2014-2015.

Chan, E.K. • Damoiseaux, J. • Carballo, O.G. • Conrad, K.* • De Melo Cruvinel, W. • Francescantonio, P.L. • Fritzler, M.J. • Garcia-De La Torre, I. • Herold, M. • Mimori, T. • Satoh, M. • Von Mühlen, C.A. • Andrade, L.E.

Erschienen 2015 in: Front Immunol 6, Seite 412

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.027$) = 0.000

DFS70-Autoantikörper - Negative Krankheitsassoziation.

*Conrad, K.**

Erschienen 2015 in: Trillium Diagnostik 13, Seite 94 - 96

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

DFS70 antibodies - biomarkers for the exclusion of ANA-associated autoimmune rheumatic diseases.

Conrad, K.* • Röber, N.* • Rudolph, S. • Mahler, M.

Erschienen 2015 in: J Lab Med

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

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

Engineered dendritic cells from cord blood and adult blood accelerate effector T cell immune reconstitution against HCMV.

Daenthanasanmak, A. • Salguero, G. • Sundarasetty, B.S. • Waskow, C.* • Cosgun, K.N. • Guzman, C.A. • Riese, P. • Gerasch, L. • Schneider, A. • Ingendoh, A. • Messerle, M. • Gabaev, I. • Woelk, B. • Ruggiero, E. • Schmidt, M. • Von Kalle, C. • Figueiredo, C. • Eiz-Vesper, B. • Von Kaisenberg, C. • Ganser, A. • Stripecke, R.

Erschienen 2015 in: Mol Ther Methods Clin Dev 1, Seite 14060

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.0 \cdot 0.016$) = 0.111

T-cell Expression of IL10 Is Essential for Tumor Immune Surveillance in the Small Intestine.

Dennis, K.L. • Saadalla, A. • Blatner, N.R. • Wang, S. • Venkateswaran, V. • Gounari, F. • Cheroutre, H. • Weaver, C.T. • Roers, A. * • Egilmez, N.K. • Khazaie, K.

Erschienen 2015 in: Cancer Immunol Res 3, Seite 806 - 814

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.857 \cdot 0.033) = 0.129$

Mast-Cell-Derived TNF Amplifies CD8(+) Dendritic Cell Functionality and CD8(+) T Cell Priming.

Dudeck, J. * • Ghouse, S.M. * • Lehmann, C.H. • Hoppe, A. * • Schubert, N. * • Nedospasov, S.A. • Dudziak, D. • Dudeck, A. *

Erschienen 2015 in: Cell Rep 13, Seite 399 - 411

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.358 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.358 \cdot 0.850) = 7.104$

Dicer is indispensable for the development of murine mast cells.

Förster, A. • Blissenbach, B. • Machova, A. • Leja, S. • Rabenhorst, A. • Wilmschen, S. • Heger, K. • Schmidt-Supprian, M. • Roers, A. * • Hartmann, K. • Papadopoulou, N.

Erschienen 2015 in: J Allergy Clin Immunol 135, Seite 1077 - 80.e4

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.476 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.476 \cdot 0.033) = 0.383$

Activation of KIT modulates the function of tumor necrosis factor-related apoptosis-inducing ligand receptor (TRAIL-R) in mast cells.

Förster, A. • Grotha, S.P. • Seeger, J.M. • Rabenhorst, A. • Gehring, M. • Raap, U. • Létard, S. • Dubreuil, P. • Kashkar, H. • Walczak, H. • Roers, A. * • Hartmann, K.

Erschienen 2015 in: Allergy 70, Seite 764 - 774

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.028 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.028 \cdot 0.030) = 0.181$

Expression of nicotinic acetylcholine receptor subunits in HEp-2 cells for immunodetection of autoantibody specificities in sera from Myasthenia gravis patients.

George, S. • Noack, M. • Vanek, M. • Rentzsch, J. • Röber, N. * • Conrad, K. * • Roggenbuck, D. • Küpper, J.H.

Erschienen 2015 in: Clin Hemorheol Microcirc 61, Seite 385 - 396

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.242 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.242 \cdot 0.100) = 0.224$

Extracellular vesicles secreted by bone marrow- and adipose tissue-derived mesenchymal stromal cells fail to suppress lymphocyte proliferation.

Gouveia De AnDraDe, A.V. • Bertolino, G. • Riewaldt, J. • Bieback, K. • Karbanová, J. • Odendahl, M. • Bornhäuser, M. • Schmitz, M. ^[50%] • Corbeil, D. • Tonn, T.

Erschienen 2015 in: Stem Cells Dev 24, Seite 1374 - 1376

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.727 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.727 \cdot 0.019) = 0.070$

Defective removal of ribonucleotides from DNA promotes systemic autoimmunity.

Günther, C. • Kind, B. • Reijns, M.A. • Berndt, N. • Martinez-Bueno, M. • Wolf, C. • Tüngler, V. • Chara, O. • Lee, Y.A. • Hübner, N. • Bicknell, L. • Blum, S. • Krug, C. • Schmidt, F. • Kretschmer, S. • Koss, S. • Astell, K.R. • Ramantani, G. • Bauerfeind, A. • Morris, D.L. • Cunningham-Graham, D.S. • Bubeck, D. • Leitch, A. • Ralston, S.H. • Blackburn,

E.A. • Gahr, M. • Witte, T. • Vyse, T.J. • Melchers, I. • Mangold, E. • Nöthen, M.M. • Aringer, M. • Kuhn, A. • Lütke, K. • Unger, L. • Bley, A. • Lorenzi, A. • Isaacs, J.D. • Alexopoulou, D. • Conrad, K. • Dahl, A. • Roers, A. * • Alarcon-Riquelme, M.E. • Jackson, A.P. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2015 in: J Clin Invest 125, Seite 413 - 424

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.262 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.262 \cdot 0.007) = 0.093$

A novel Cre recombinase reporter mouse strain facilitates selective and efficient infection of primary immune cells with adenoviral vectors.

Heger, K. • Kober, M. • Rieß, D. • Drees, C. • De Vries, I. • Bertossi, A. • Roers, A. * • Sixt, M. • Schmidt-Supprian, M.

Erschienen 2015 in: Eur J Immunol 45, Seite 1614 - 1620

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.034 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.034 \cdot 0.043) = 0.173$

Prävalenz nur geschätzt. Zum Beitrag Zöliakieprävalenz bei Kinder und Jugendlichen in Deutschland.

Henker, J. • Conrad, K. *

Erschienen 2015 in: Dtsch Ärzteblatt

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Internationaler Konsens zur ANA-Bestimmung - was ändert sich im deutschen Sprachraum?

Herold, M. • Klotz, W. • Demel, U. • Endler, G. • Forster, E. • Griesmacher, A. • Hofmann, J. • Hübner, C. • Steiner, G. • Wagner, S. • Sack, U. • Conrad, K. *

Erschienen 2015 in: J Lab Med 39, Seite 145 - 152

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

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

Complement inhibition in a xenogeneic model of interactions between human whole blood and porcine endothelium.

Kourtzelis, I. • Ferreira, A. • Mitroulis, I. • Ricklin, D. • Bornstein, S.R. • Waskow, C. * • Lambris, J.D. • Chavakis, T.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 36 - 42

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.0 \cdot 0.050) = 0.100$

Loss and Gain of Tolerance to Pancreatic Glycoprotein 2 in Celiac Disease.

Laass, M.W. • Röber, N. * • Range, U. • Noß, L. • Roggenbuck, D. • Conrad, K. *

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0128104

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.425 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.425) = 1.374$

Type I interferonopathies--an expanding disease spectrum of immunodysregulation.

Lee-Kirsch, M.A. • Wolf, C. • Kretschmer, S. • Roers, A. *

Erschienen 2015 in: Semin Immunopathol 37, Seite 349 - 357

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.748 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.748 \cdot 0.300) = 2.324$

CCND1-CDK4-mediated cell cycle progression provides a competitive advantage for human hematopoietic stem cells in vivo.

Mende, N.* • Kuchen, E.E. • Lesche, M. • Grinenko, T.* • Kokkaliaris, K.D. • Hanenberg, H. • Lindemann, D. • Dahl, A. • Platz, A. • Höfer, T. • Calegari, F. • Waskow, C.*

Erschienen 2015 in: J Exp Med 212, Seite 1171 - 1183

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.91 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.730 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.91 \cdot 0.730$) = 10.154

Space constraints govern fate of hematopoietic stem and progenitor cells in vitro.

Müller, E. • Grinenko, T.* • Pompe, T. • Waskow, C.* • Werner, C.

Erschienen 2015 in: Biomaterials 53, Seite 709 - 715

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.3 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.3 \cdot 0.200$) = 1.660

Engineering NK Cells Modified With an EGFRvIII-specific Chimeric Antigen Receptor to Overexpress CXCR4 Improves Immunotherapy of CXCL12/SDF-1 α -secreting Glioblastoma.

Müller, N. • Michen, S. • Tietze, S. • Töpfer, K. • Schulte, A. • Lamszus, K. • Schmitz, M.* • Schackert, G. • Pastan, I. • Temme, A.

Erschienen 2015 in: J Immunother 38, Seite 197 - 210

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.008 \cdot 0.037$) = 0.150

Cre/loxP-based mouse models of mast cell deficiency and mast cell-specific gene inactivation.

Peschke, K.* • Dudeck, A.* • Rabenhorst, A. • Hartmann, K. • Roers, A.*

Erschienen 2015 in: Methods Mol Biol 1220, Seite 403 - 421

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.29 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.29 \cdot 0.800$) = 1.032

Humanized mouse models for type 1 diabetes including pancreatic islet transplantation.

Rahmig, S.* • Bornstein, S.R. • Chavakis, T. • Jaeckel, E. • Waskow, C.*

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 43 - 47

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.0 \cdot 0.700$) = 0.280

Autoreactivity to isoforms of glycoprotein 2 in inflammatory bowel disease.

Roggenbuck, D. • Röber, N.* • Bogdanos, D.P. • Goihl, A. • Reinhold, D. • Conrad, K.* • Laass, M.W.

Erschienen 2015 in: Clin Chim Acta 442, Seite 82 - 83

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.824 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.824 \cdot 0.120$) = 0.068

Second generation analysis of antinuclear antibody (ANA) by combination of screening and confirmatory testing.

Scholz, J. • Grossmann, K. • Knütter, I. • Hiemann, R. • Sowa, M. • Röber, N.* • Rödiger, S. • Schierack, P. • Reinhold, D. • Bogdanos, D.P. • Meroni, P.L. • Radice, A. • Conrad, K.* • Roggenbuck, D.

Erschienen 2015 in: Clin Chem Lab Med 53, Seite 1991 - 2002

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.707 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.119 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.707 \cdot 0.119$) = 0.321

Mast cell promotion of T cell-driven antigen-induced arthritis despite being dispensable for antibody-induced arthritis in which T cells are bypassed.

Schubert, N. * • Dudeck, J. * • Liu, P. • Karutz, A. * • Speier, S. • Maurer, M. • Tuckermann, J. • Dudeck, A. *

Erschienen 2015 in: Arthritis Rheumatol 67, Seite 903 - 913

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.764 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.764 \cdot 0.800$) = 6.211

The CytoBead assay - a novel approach of multi parametric autoantibody analysis in the diagnostics of systemic autoimmune diseases.

Sowa, M. • Großmann, K. • Scholz, J. • Röber, N. * • Rödiger, S. • Schierack, P. • Conrad, K. * • Roggenbuck, D. • Hiemann, R.

Erschienen 2015 in: J Lab Med

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.086$) = 0.000

Accumulation of tolerogenic human 6-sulfo LacNAc dendritic cells in renal cell carcinoma is associated with poor prognosis.

Toma, M. • Wehner, R. * • Kloß, A. * • Hübner, L. • Fodolianaki, G. • Erdmann, K. • Füßel, S. • Zastrow, S. • Meinhardt, M. • Seliger, B. • Brech, D. • Noessner, E. • Tonn, T. • Schäkel, K. • Bornhäuser, M. • Bachmann, M.P. • Wirth, M.P. • Baretton, G. • Schmitz, M. ^{*[25%]}

Erschienen 2015 in: Oncoimmunology 4, Seite e1008342

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.266 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.301 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.266 \cdot 0.301$) = 1.889

Maintaining What Is Already There: Strategies to Rectify HSC Transplantation Dilemmas.

Waskow, C. *

Erschienen 2015 in: Cell Stem Cell 17, Seite 258 - 259

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 25.91 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 25.91 \cdot 1.000$) = 25.910

Neutrophils are required for both the sensitization and elicitation phase of contact hypersensitivity.

Weber, F.C. • Németh, T. • Csepregi, J.Z. • Dudeck, A. • Roers, A. * • Ozsvári, B. • Oswald, E. • Puskás, L.G. • Jakob, T. • Mócsai, A. • Martin, S.F.

Erschienen 2015 in: J Exp Med 212, Seite 15 - 22

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.515 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.515 \cdot 0.033$) = 0.417

Phosphorylation of murine SAMHD1 regulates its antiretroviral activity.

Wittmann, S. • Behrendt, R. * • Eissmann, K. • Volkmann, B. • Thomas, D. • Ebert, T. • Cribier, A. • Benkirane, M. • Hornung, V. • Bouzas, N.F. • Gramberg, T.

Erschienen 2015 in: Retrovirology 12, Seite 103

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.19 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.19 \cdot 0.033$) = 0.140

Bücher (2)

From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases.

Conrad, K.* • Chan, E.K.L. • Andrade, L.E.C. • Steiner, G. • Pruijn, G.J.M. • Shoenfeld, Y. (Hrsg.)

Erschienen 2015 bei: Pabst Science Publishers, Lengerich

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Autoantibodies in systemic diseases - A diagnostic reference.

Conrad, K.*

Erschienen 2015 bei: Pabst Science Publishers, Lengerich

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (10)

Expression of nicotinic acetylcholine receptor subunits in HEp-2 cells for immunodetection of autoantibody specificities in sera from Myasthenia gravis patients.

George, S. • Noack, M. • Vanek, M. • Rentzsch, J. • Röber, N.* • Conrad, K.* • Roggenbuck, D. • Küpper, J.H.

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

In: From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases. Seite 195 -

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

Indirect immunofluorescence assay on fixed HEp-2 M4 cells for routine diagnostics of anti-muscle-specific kinase autoantibodies in Myasthenia gravis.

George, S. • Paulick, S. • Knütter, I. • Röber, N.* • Hiemann, R. • Roggenbuck, D. • Conrad, K.* • Küpper, J.H.

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

In: From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases. Seite 193 -

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

The use of different commercial HEp-2 cell assays - A challenge for a consensus on HEp-2 cell pattern?

Glauche, B.* • Röber, N.* • Gräfe, C.* • Kießling, U.* • Brandis, A.* • Rejzek, M.* • Skupin, A.* • Conrad, K.*

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

In: From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases. Seite 289 - 290

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

Prevalence and significance of PR3-ANCA in children and adolescents with inflammatory bowel disease.

Jahn, J. • Röber, N.* • Conrad, K.* • Laass, M.

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

In: From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases. Seite 252 - 253

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

Lack of association of anti-nuclear autoantibodies with selected cardiovascular and metabolic parameters – findings of a multicentre population-based study in Germany.

Röber, N. * • Akmatov, M.K. • Linseisen, J. • Meisinger, C. • Ahrens, W. • Günther, K. • Krone, B. • Moebus, S. • Obi, N. • Flesch-Janys, D. • Greiser, H. • Kaaks, R. • Hiemann, R. • Conrad, K. * • Pressler, F.

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

In: From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases. Seite 368 - 369

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

Prevalence and clinical relevance of autoantibodies directed against glycoprotein 2 isoforms in pediatric patients with inflammatory bowel disease.

Röber, N. * • Laass, M.W. • Goihl, A. • Jahn, J. • Noß, L. • Reinhold, D. • Roggenbuck, D. • Conrad, K. *

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

In: From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases. Seite 265 - 266

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

Anti-DFS70 antibodies without disease specific antibodies help to rule out ANA associated rheumatic diseases.

Röber, N. * • Höpner, U. • Aringer, M. • Rudolph, S. • Gräßler, A. • Lüthke, K. • Unger, L. • Mahler, M. • Conrad, K. *

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

In: From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases. Seite 173 - 174

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

Next generation ANA testing: combination of screening and confirmatory testing.

Scholz, J. • Grossmann, K. • Knütter, I. • Hiemann, R. • Sowa, M. • Röber, N. * • Rödiger, S. • Schierack, P. • Reinhold, D. • Bogdanos, D.P. • Meroni, P.L. • Radice, A. • Conrad, K. * • Roggenbuck, D.

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

In: From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases. Seite 405 - 406

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

Multiparametric determination of autoimmune liver disease specific autoantibodies by CytoBead® assay.

Sowa, M. • Scholz, J. • Gorssmann, K. • Hiemann, R. • Glauche, B. * • Röber, N. * • Conrad, K. * • Roggenbuck, D.

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

In: From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases. Seite 407 - 408

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

Development of a qualitative ELISA for the detection of anti-BICD2 autoantibodies in systemic sclerosis.

Wirtz, D. • Schulze-Pelkum, J. • Budde, P. • Schulz-Knappe, P. • Zucht, H.D. • Jodan, S.A. • Distler, O. • Mauer, B. • Hunzelmann, N. • Conrad, K. * • Schneider, M.

Korr. Einrichtung: Institut für Immunologie, TU Dresden

In: From Autoantibody Research to Standardized Diagnostic Assays in the Management of Human Diseases. Seite 131 - 132

Herausgeber: ,

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (4)

Dr. rer. medic. Hiller, B.

The role of RNase H2 in genome maintenance and autoimmune disease.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Roers

Dr. rer. nat. Kloß, A.

Einfluss von klarzelligen Nierenzellkarzinomzellen auf die immunmodulatorischen Fähigkeiten von humanen 6-sulfo LacNac⁺ dendritischen Zellen.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Dr. rer. nat. Schubert, N.

Untersuchung der in vivo Funktion von Mastzellen in adaptiven Immunantworten.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Roers

Dr. med. Schumacher, P.

Beeinflussung der Zytokinproduktion von nativen humanen dendritischen Zellen durch akute myeloische Leukämie-Blasten.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Patente (angemeldet) (1)

Humanisierte Mäuse ohne Konditionierung.

Waskow, C.

Angemeldet am: 1.1.1995

Preise (3)

Dr. rer. nat. R. Wehner

Name: Graduierten-Stipendium

Verliehen von: Novartis-Stiftung für therapeutische Forschung

E. Geyer

Name: 2. Preis beim Young Investigativ Workshop

Verliehen von: Organisationskomitee des "Tumor Immunology meets Oncology XI" Meeting

Dr. rer. nat. R Wehner

Name: EFIS-BioLegen Bright Sparks Award

Verliehen von: European Federation of Immunological Societies und Biolegend

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Institut für Immunologie (inkl. Joint Funding Mittel), Cancer immunology & immunotherapy

Prof. Dr. Marc Schmitz (Projektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Entwicklung eines Immunoassays zum Nachweis von Antikörpern gegen membranständige Acetylcholinrezeptoren (AChR)

Dr. med. Karsten Conrad (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2409401AJ9)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 10.0 T€

Validierung, Evaluierung u. Automatisierung eines zellbasierten Multiplexassay

PD Dr. med. Karsten Conrad (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2409402AJ1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.8 T€

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand: Entwicklung eines innovativen Routinetests

PD Dr. med. Karsten Conrad (Projektleiter)

Förderer: AiF(KF2409403SB3)

Gesamtbetrag: 175.0 T€

Jahresscheibe: 60.0 T€

FoGr TP07 "Analyse des Pathomechanismus beim Aicardi-Goutières Syndrom im Tiermodell: Autoimmunität durch unkontrollierte Aktivität endogener Retroelemente?"

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 2133/6-2)

Gesamtbetrag: 604.3 T€

Jahresscheibe: 142.0 T€

Forschergruppe "Haematopoietic Niches", Teilprojekt: Zelluläre und molekulare Komponenten einer funktionalen Nische für hämatopoietische Stammzellen von Maus und Mensch

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: DFG (WA 2837/3-1)

Gesamtbetrag: 368.5 T€

Jahresscheibe: 87.7 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Immunologie

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 2133/5-2)

Jahresscheibe: 2.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Immunologie

Dr. rer .nat. Anne Dudeck (Projektleiterin)

Förderer: DFG (DU 1172/2-1)

Jahresscheibe: 4.2 T€

Role of mast cells in innate and adaptive immune response

Dr. Anne Dudeck (Projektleiterin)

Förderer: DFG (DU 1172/3-2)*Gesamtbetrag:* 229.4 T€*Jahresscheibe:* 64.8 T€**Rolle von NF-kappaB-abhängigen proinflammatorischen Mastzellfunktionen in Immunantworten**

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 2133/7-1)*Gesamtbetrag:* 283.8 T€*Jahresscheibe:* 71.7 T€**Sachbeihilfe: Cellular and molecular mechanisms of block of dendritic cell development in growth factor receptor mutant mice**

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: DFG (WA 2837/1-1)*Gesamtbetrag:* 436.6 T€*Jahresscheibe:* 31.7 T€**Schwerpunktprogramm "Mast-cells - promoters of health and modulators of disease", Teilprojekt: The role of mast cells in innate and adaptive immune response**

Dr. rer .nat. Anne Dudeck (Projektleiterin)

Förderer: DFG (DU 1172/3-2)*Gesamtbetrag:* 229.4 T€*Jahresscheibe:* 1.1 T€**Schwerpunktprogramm (SPP) 1468: Osteoimmunology - IMMUNOBONE - A program to unravel the mutual interactions between the immune system and bone, Teilprojekt: Impact of mast cells on synovial inflammation and bone destruction in autoimmune-induced arthritis**

Dr. rer .nat. Anne Dudeck (Projektleiterin)

Förderer: DFG (DU 1172/2-1)*Gesamtbetrag:* 266.6 T€*Jahresscheibe:* 0.8 T€**SFB 655/3 - TP B11: Welche Faktoren bestimmen das Engraftment von transplantierten hämatopoetischen Stammzellen (HSC)**

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* 330.1 T€*Jahresscheibe:* 85.8 T€**SFB 655/3 - TP Z03: Zentrales Serviceprojekt Intravital-Mikroskopie**

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* 368.5 T€*Jahresscheibe:* 84.2 T€**SFB/Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation - vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden, München, TP A03: Die Schnittstelle zwischen Gefäßinflammation und Insel in der frühen Xenotransplantat-Dysfunktion**

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin) • Dr. med. Barbara Ludwig

Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127*Gesamtbetrag:* 223.8 T€*Jahresscheibe:* 54.7 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt B09: Nachhaltiges Anwachsen limitierter Mengen humaner Hämatopoetischer Stammzellen in Mäusen (3. Förderphase)

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Gesamtbetrag: 439.2 T€

Jahresscheibe: 114.7 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)

Gesamtbetrag: 258.3 T€

Jahresscheibe: 66.6 T€

Untersuchung der frühen Immunreaktion und insbesondere der Rolle der Mastzellen bei der Frakturheilung

Dr. Anne Dudeck (Projektleiterin)

Förderer: DFG (DU 1172/4-1)

Gesamtbetrag: 37.1 T€

Jahresscheibe: 4.1 T€

CELL-PID - Advanced cell-based therapies for the treatment of Primary ImmunoDeficiency

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: 361.2 T€

Jahresscheibe: 48.0 T€

Tumor infiltrating Myeloid Cell Compartment (TIMCC), ESR11: The role of mast cells in tumor development

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: EU - Marie Curie

Gesamtbetrag: 447.4 T€

Jahresscheibe: 110.1 T€

Functional role and regulatory network of Setd'1a-mediated histone methylation in hematopoiesis (2013_A262)

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 300.0 T€

Jahresscheibe: 73.3 T€

Molecular mechanism of the Lupus like autoimmune disease caused by defects of ADAR 1

Dr. Rayk Behrendt (Projektleiter)

Förderer: Fritz Thyssen Stiftung

Gesamtbetrag: 120.0 T€

Jahresscheibe: 29.1 T€

Role of native human dendritic cells in the pathogenesis of acute graft-versus-host diseases following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation

Prof. Dr. Marc Schmitz (Projektleiter)

Förderer: DKMS

Gesamtbetrag: 120.0 T€

Jahresscheibe: 37.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.97 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.01 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.08 %

Institut für Klinische Genetik

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. E. Schröck

Kontakt

E-Mail

evelin.schrock@tu-dresden.de

WWW

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

Telefon

4 58 51 36

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.47 %
Praxistag	0.04 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.53 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	140.461
Summe der I-Faktoren	14.373
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	14.373
Aufsätze	25
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.4 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	147.2 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		147.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		147.6 T€

Leitbild

Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Instituts für Klinische Genetik betreuen Menschen und deren Familien mit genetisch bedingten Erkrankungen, insbesondere wenn eine geistige Entwicklungsverzögerung oder Entwicklungsstörung vorliegt. Wir verfügen über umfangreiche Erfahrungen in der Syndromdiagnostik und führen Forschungsprojekte zu den Ursachen

und den funktionellen Mechanismen von Hirnfehlbildungen und geistiger Entwicklungsstörungen durch.

Der zweite Schwerpunkt unserer Arbeit ist die Tumorforschung einschließlich der Betreuung und Diagnostik bei Verdacht auf familiäre Tumordisposition. Wir sind einer von 3 Standorten in Deutschland des European Reference Network on GENetic TUMour RIsK Syndromes (ERN-GENTURIS) und gehören zu den Zentren der Deutschen Krebshilfe für familiären Brust- und Eierstockkrebs und für familiären Darmkrebs. Unser Forschungsinteressen sind auf die Charakterisierung von Biomarkern für die Diagnostik und die zielgerichtete Therapie von Hirntumoren ausgerichtet. Die Interpretation und Bewertung von Keimbahnvarianten im Bereich der experimentellen Tumorforschung steht ebenso im Fokus. Die Forschergruppe "Funktionelle Genetik von Hirntumoren" wird durch die Deutsche Krebshilfe, das DKTK und das NCT gefördert. Das UCC Netzwerk Hirntumore Dresden führt translationale Forschungsprojekte zur Aufklärung der Rolle genetischer Veränderungen in Hirntumoren durch. Ein wichtiges Ziel

des Netzwerkes ist es, wissenschaftliche Erkenntnisse schnell in klinischen Studien und letztendlich der Patientenversorgung umzusetzen.

Wir nutzen für Diagnostik und Forschung die modernsten Methoden und Technologien einschließlich Next Generation Sequencing (NGS) und CRISPR/Cas.

Wir sind aktiv in der Lehre für die Medizinstudenten und tragen zur Ausbildung von Studenten der Biologie im Masterstudiengang der TU Dresden bei. Zusätzlich führen wir eine vollständige Weiterbildung zum Facharzt / zur Fachärztin für Humangenetik und zum Fachhumangenetiker / zur Fachhumangenetikerin durch. Wir führen zahlreiche Veranstaltungen durch, um den aktuellen Stand unseres Fachgebietes möglichst breit in der Öffentlichkeit zu diskutieren und eine umfassende Fortbildung zu ermöglichen.

Gemeinsam mit dem Institut für Pathologie haben wir das Centrum für Molekulare Tumordiagnostik (CMTD) am Nationalen Centrum für Tumorerkrankungen am Partnerstandort Dresden (NCT Dresden) gegründet. Das CMTD ist eine Forschungs-Infrastruktureinrichtung für die molekulare Charakterisierung sporadischer und hereditärer Tumore auf Grundlage von Next Generation Sequencing (NGS)-Technologien und bioinformatischen Analysepipelines. Es stellt damit eine entscheidende und fundamentale Schnittstelle im Bereich der translationalen Krebsforschung und klinischen Krebs-Studien dar.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (24)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

The importance of genetic susceptibility in Dupuytren's disease.

Becker, K.* • Tinschert, S.* • Lienert, A. • Bleuler, P.E. • Staub, F. • Meinel, A. • Röbber, J. • Wach, W. • Hoffmann, R. • Kühnel, F. • Damert, H.G. • Nick, H.E. • Spicher, R. • Lenze, W. • Langer, M. • Nürnberg, P. • Hennies, H.C.

Erschienen 2015 in: Clin Genet 87, Seite 483 - 487

Korr. Einrichtung: Cologne Center for Genomics; Cluster of Excellence on Cellular Stress Responses in Aging-associated Diseases, University of Cologne, Cologne, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.931 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.931 \cdot 0.420$) = 1.651

Mammalian cadherins DCHS1-FAT4 affect functional cerebral architecture.

Beste, C. • Ocklenburg, S. • Von Der Hagen, M. • Di Donato, N.*

Erschienen 2015 in: Brain Struct Funct

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.618 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.618 \cdot 0.300$) = 1.685

Model-Based Evaluation of Spontaneous Tumor Regression in Pilocytic Astrocytoma.

Buder, T. • Deutsch, A. • Klink, B.* • Voss-Böhme, A.

Erschienen 2015 in: PLoS Comput Biol 11, Seite e1004662

Korr. Einrichtung: Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen (ZIH), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; Fakultät Informatik / Mathematik, Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.620 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.620 \cdot 0.150$) = 0.693

Polymorphisms in a Putative Enhancer at the 10q21.2 Breast Cancer Risk Locus Regulate NRBF2 Expression.

Darabi, H. • McCue, K. • Beesley, J. • Michailidou, K. • Nord, S. • Kar, S. • Humphreys, K. • Thompson, D. • Ghossaini, M. • Bolla, M.K. • Dennis, J. • Wang, Q. • Canisius, S. • Scott, C.G. • Apicella, C. • Hopper, J.L. • Southey, M.C. • Stone, J. • Broeks, A. • Schmidt, M.K. • Scott, R.J. • Lophatananon, A. • Muir, K. • Beckmann, M.W. • Ekici, A.B. • Fasching, P.A. • Heusinger, K. • Dos-Santos-Silva, I. • Peto, J. • Tomlinson, I. • Sawyer, E.J. • Burwinkel, B. • Marme, F. • Guénel, P. • Truong, T. • Bojesen, S.E. • Flyger, H. • Benitez, J. • González-Neira, A. • Anton-Culver, H. • Neuhausen, S.L. • Arndt, V. • Brenner, H. • Engel, C. • Meindl, A. • Schmutzler, R.K. • GermAn COnsOrtium Of HereditArY BreAst And OvAriAn CAncer, * • Arnold, N. • Brauch, H. • Hamann, U. • Chang-Claude, J. • Khan, S. • Nevanlinna, H. • Ito, H. • Matsuo, K. • Bogdanova, N.V. • Dörk, T. • Lindblom, A. • Margolin, S. • KConFab/AOCS Investigators, • Kosma, V.M. • Mannermaa, A. • Tseng, C.C. • Wu, A.H. • Floris, G. • Lambrechts, D. • Rudolph, A. • Peterlongo, P. • Radice, P. • Couch, F.J. • Vachon, C. • Giles, G.G. • McLean, C. • Milne, R.L. • Dugué, P.A. • Haiman, C.A. • Maskarinec, G. • Woolcott, C. • Henderson, B.E. • Goldberg, M.S. • Simard, J. • Teo, S.H. • Mariapun, S. • Helland, • Haakensen, V. • Zheng, W. • Beeghly-Fadiel, A. • Tamimi, R. • Jukkola-Vuorinen, A. • Winqvist, R. • Andrulis, I.L. • Knight, J.A. • Devilee, P. • Tollenaar, R.A. • Figueroa, J. • García-Closas, M. • Czene, K. • Hooning, M.J. • Tilanus-Linthorst, M. • Li, J. • Gao, Y.T. • Shu, X.O. • Cox, A. • Cross, S.S. • Luben, R. • Khaw, K.T. • Choi, J.Y. • Kang, D. • Hartman, M. • Lim, W.Y. • Kabisch, M. • Torres, D. • Jakubowska, A. • Lubinski, J. • McKay, J. • Sangrajrang, S. • Toland, A.E. • Yannoukakos, D. • Shen, C.Y. • Yu, J.C. • Ziogas, A. • Schoemaker, M.J. • Swerdlow, A. • Borresen-Dale, A.L. • Kristensen, V. • French, J.D. • Edwards, S.L. • Dunning, A.M. • Easton, D.F. • Hall, P. • Chenevix-Trench, G.

Erschienen 2015 in: Am J Hum Genet 97, Seite 22 - 34

Korr. Einrichtung: Department of Medical Epidemiology and Biostatistics, Karolinska Institutet, Stockholm 17177, Sweden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.931 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.931 \cdot 0.002$) = 0.025

Identification and Characterisation of a Novel Constitutional PIK3CA Mutation in a Child lacking the Typical Segmental Overgrowth of "PIK3CA-Related Overgrowth Spectrum" (PROS).

Donato, N.D.* • Rump, A.* • Mirzaa, G.M. • Alcantara, D. • Oliver, A. • Schrock, E.* • Dobyns, W.B. • O'Driscoll, M.

Erschienen 2015 in: Hum Mutat, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Genetics, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.340 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.340 \cdot 0.500$) = 2.670

Somatic neurofibromatosis type 1 (NF1) inactivation events in cutaneous neurofibromas of a single NF1 patient.

Emmerich, D. • Zemojtel, T. • Hecht, J. • Krawitz, P. • Spielmann, M. • Kühnisch, J. • Kobus, K. • Osswald, M. • Heinrich, V. • Berlien, P. • Müller, U. • Mautner, V.F. • Wimmer, K. • Robinson, P.N. • Vingron, M. • Tinschert, S.* • Mundlos, S. • Kolanczyk, M.

Erschienen 2015 in: Eur J Hum Genet 23, Seite 870 - 873

Korr. Einrichtung: FG Development & Disease, Max Planck Institute for Molecular Genetics, Berlin, Germany; Institute for Medical Genetics and Human Genetics, Universitätsmedizin Berlin, Charité Berlin - Campus Virchow, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.349 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.349 \cdot 0.019$) = 0.082

Duplication Xp11.22-p14 in females: does X-inactivation help in assessing their significance?

Evers, C. • Mitter, D. • Strobl-Wildemann, G. • Haug, U. • Hackmann, K.* • Maas, B. • Janssen, J.W. • Jauch, A. • Hinderhofer, K. • Moog, U.

Erschienen 2015 in: Am J Med Genet A 167A, Seite 553 - 562

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, Heidelberg University, Heidelberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.159 \cdot 0.037$) = 0.081

Mutations in the histamine N-methyltransferase gene, HNMT, are associated with nonsyndromic autosomal recessive intellectual disability.

Heidari, A. • Tongsook, C. • Najafipour, R. • Musante, L. • Vasli, N. • Garshasbi, M. • Hu, H. • Mittal, K. • McNaughton, A.J. • Sriharan, K. • Hudson, M. • Stehr, H. • Talebi, S. • Moradi, M. • Darvish, H. • Arshad Rafiq, M. • Mozhdehipanah, H. • Rashidinejad, A. • Samiei, S. • Ghadami, M. • Windpassinger, C. • Gillissen-Kaesbach, G. • Tzschach, A.* • Ahmed, I. • Mikhailov, A. • Stavropoulos, D.J. • Carter, M.T. • Keshavarz, S. • Ayub, M. • Najmabadi, H. • Liu, X. • Ropers, H.H. • Macheroux, P. • Vincent, J.B.

Erschienen 2015 in: Hum Mol Genet 24, Seite 5697 - 5710

Korr. Einrichtung: 1Molecular Neuropsychiatry and Development (MiND) Lab, The Campbell Family Mental Health Research Institute, Centre for Addiction and Mental Health (CAMH), Toronto, ON, Canada M5T 1R8.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.393 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.393 \cdot 0.009$) = 0.060

Mutations in CKAP2L, the human homolog of the mouse Radmis gene, cause Filippi syndrome.

Hussain, M.S. • Battaglia, A. • Szczepanski, S. • Kaygusuz, E. • Toliat, M.R. • Sakakibara, S. • Altmüller, J. • Thiele, H. • Nürnberg, G. • Moosa, S. • Yigit, G. • Beleggia, F. • Tinschert, S.* • Clayton-Smith, J. • Vasudevan, P. • Urquhart, J.E. • Donnai, D. • Fryer, A. • Percin, F. • Brancati, F. • Dobbie, A. • Smigiel, R. • Gillissen-Kaesbach, G. • Wollnik, B. • Noegel, A.A. • Newman, W.G. • Nürnberg, P.

Erschienen 2014 in: Am J Hum Genet 95, Seite 622 - 632

Korr. Einrichtung: Cologne Center for Genomics, University of Cologne, 50931, Cologne, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.931 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.931 \cdot 0.012$) = 0.131

Interstitial 1p32.1p32.3 deletion in a patient with multiple congenital anomalies.

Kehrer, M. • Schäferhoff, K. • Bonin, M. • Jauch, A. • Bevot, A. • Tzschach, A.*

Erschienen 2015 in: Am J Med Genet A 167A, Seite 2406 - 2410

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Genetics and Applied Genomics, University of Tuebingen, Tuebingen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.159 \cdot 0.300$) = 0.648

Novel frameshift mutation in the CACNA1A gene causing a mixed phenotype of episodic ataxia and familiar hemiplegic migraine.

Kinder, S. • Ossig, C. • Wienecke, M. • Beyer, A.* • Von Der Hagen, M. • Storch, A. • Smitka, M.

Erschienen 2015 in: Eur J Paediatr Neurol 19, Seite 72 - 74

Korr. Einrichtung: Abteilung Neuropädiatrie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.301 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.301 \cdot 0.060) = 0.028$

Functional Restoration of gp91phox-Oxidase Activity by BAC Transgenesis and Gene Targeting in X-linked Chronic Granulomatous Disease iPSCs.

Lausch, M. • Rostovskaya, M. • Velychko, S. • Richter, C. • Zimmer, A. • Klink, B. * • Schröck, E. * • Haase, M. • Neumann, K. • Thieme, S. • Roesler, J. • Brenner, S. • Anastassiadis, K.

Erschienen 2015 in: Mol Ther

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, University Clinic Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.227 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.227 \cdot 0.055) = 0.340$

Phenotype and genotype in 103 patients with tricho-rhino-phalangeal syndrome.

Maas, S.M. • Shaw, A.C. • Bikker, H. • Lüdecke, H.J. • Van Der Tuin, K. • Badura-Stronka, M. • Belligni, E. • Biamino, E. • Bonati, M.T. • Carvalho, D.R. • Cobben, J. • De Man, S.A. • Den Hollander, N.S. • Di Donato, N. * • Garavelli, L. • Grønberg, S. • Herkert, J.C. • Hoozeboom, A.J. • Jamsheer, A. • Latos-Bielenska, A. • Maat-Kievit, A. • Magnani, C. • Marcelis, C. • Mathijssen, I.B. • Nielsen, M. • Otten, E. • Ousager, L.B. • Pilch, J. • Plomp, A. • Poke, G. • Poluha, A. • Posmyk, R. • Rieubland, C. • Silengo, M. • Simon, M. • Steichen, E. • Stumpel, C. • Szakszon, K. • Polonkai, E. • Van Den Ende, J. • Van Der Steen, A. • Van Essen, T. • Van Haeringen, A. • Van Hagen, J.M. • Verheij, J.B. • Mannens, M.M. • Hennekam, R.C.

Erschienen 2015 in: Eur J Med Genet 58, Seite 279 - 292

Korr. Einrichtung: Department of Paediatrics, Academic Medical Centre, Amsterdam, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.466 \cdot 0.007) = 0.010$

6q22.33 microdeletion in a family with intellectual disability, variable major anomalies, and behavioral abnormalities.

Mackenroth, L. * • Hackmann, K. * • Beyer, A. * • Schallner, J. • Novotna, B. • Klink, B. * • Schröck, E. * • Di Donato, N. *

Erschienen 2015 in: Am J Med Genet A 167, Seite 2800 - 2807

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Genetik, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.159 \cdot 0.900) = 1.943$

Microduplications of 3p26.3p26.2 containing CRBN gene in patients with intellectual disability and behavior abnormalities.

Papuc, S.M. • Hackmann, K. * • Andrieux, J. • Vincent-Delorme, C. • Budi teanu, M. • Arghir, A. • Schrock, E. * • Tutulan-Cunita, A.C. • Di Donato, N. *

Erschienen 2015 in: Eur J Med Genet 58, Seite 319 - 323

Korr. Einrichtung: Victor Babe National Institute of Pathology, Medical Genetics Laboratory, Bucharest, Romania.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.564 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.466 \cdot 0.564) = 0.827$

Search for ReCQL4 mutations in 39 patients genotyped for suspected Rothmund-Thomson/Baller-Gerold syndromes.

Piard, J. • Aral, B. • Vabres, P. • Holder-Espinasse, M. • Mégarbané, A. • Gauthier, S. • Capra, V. • Pierquin, G. • Callier, P. • Baumann, C. • Pasquier, L. • Baujat, G. • Martorell, L. • Rodriguez, A. • Brady, A.F. • Boralevi, F. • González-Enseñat, M.A. • Rio, M. • Bodemer, C. • Philip, N. • Cordier, M.P. • Goldenberg, A. • Demeer, B. • Wright, M. • Blair, E. • Puzenat, E. • Parent, P. • Sznajder, Y. • Francannet, C. • DiDonato, N. * • Boute, O. • Barlogis, V. • Moldovan, O. • Bessis, D. • Coubes, C. • Tardieu, M. • Cormier-Daire, V. • Sousa, A.B. • Franques, J. • Toutain,

A. • Tajir, M. • Elalaoui, S.C. • Geneviève, D. • Thevenon, J. • Courcet, J.B. • Rivière, J.B. • Collet, C. • Gigot, N. • Faivre, L. • Thauvin-Robinet, C.

Erschienen 2015 in: Clin Genet 87, Seite 244 - 251

Korr. Einrichtung: EA 4271 GAD "Génétique des Anomalies du Développement", IFR Santé STIC, Université de Bourgogne, Dijon, France; Centre de Génétique Humaine, CHU Besançon, Besançon, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.931 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.931 \cdot 0.006$) = 0.025

Large deletions play a minor but essential role in congenital coagulation factor VII and X deficiencies.

Rath, M. • Najm, J. • Sirb, H. • Kentouche, K. • Dufke, A. • Pauli, S. • Hackmann, K. * • Liehr, T. • Hübner, C.A. • Felbor, U. • Kompetenznetzwerk Hämorrhagische Diathesen Ost (KHDO),

Erschienen 2015 in: Hamostaseologie 35, Seite 36 - 42

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, University Medicine Greifswald and Interfaculty Institute of Genetics and Functional Genomics, University of Greifswald, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.602 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.602 \cdot 0.033$) = 0.053

Epigenetic mutation of the succinate dehydrogenase C promoter in a patient with two paragangliomas.

Richter, S. • Klink, B. * • Nacke, B. • DeCubas, A.A. • Mangelis, A. • Rapizzi, E. • Meinhardt, M. • Skondra, C. • Mannelli, M. • Robledo, M. • Menschikowski, M. • Eisenhofer, G.

Erschienen 2015 in: J Clin Endocrinol Metab, Seite jc20153856

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (S.R., B.N., A.M., M.Men., G.E.) and Institute for Pathology (M.Mei), University Hospital Carl Gustav Carus, and Institute for Clinical Genetics (B.K.), Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.209 \cdot 0.030$) = 0.186

A child with Li-Fraumeni syndrome: Modes to inactivate the second allele of TP53 in three different malignancies.

Schlegelberger, B. • Kreipe, H. • Lehmann, U. • Steinemann, D. • Ripperger, T. • Göhring, G. • Thomay, K. • Rump, A. * • Di Donato, N. * • Suttorp, M.

Erschienen 2015 in: Pediatr Blood Cancer 62, Seite 1481 - 1484

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, Hannover Medical School, Hannover, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.386 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.386 \cdot 0.075$) = 0.179

HBOC multi-gene panel testing: comparison of two sequencing centers.

Schroeder, C. • Faust, U. • Sturm, M. • Hackmann, K. * • Grundmann, K. • Harmuth, F. • Bosse, K. • Kehrer, M. • Benkert, T. • Klink, B. * • Mackenroth, L. * • Betscheva-Krajcir, E. * • Wimberger, P. • Kast, K. • Heilig, M. • Nguyen, H.P. • Riess, O. • Schröck, E. * • Bauer, P. • Rump, A. *

Erschienen 2015 in: Breast Cancer Res Treat 152, Seite 129 - 136

Korr. Einrichtung: Institute of Medical Genetics and Applied Genomics, University of Tübingen, Calwerstr. 7, 72076, Tübingen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.940 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.383 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.940 \cdot 0.383$) = 1.510

Comparative transcriptomics reveals similarities and differences between astrocytoma grades.

Seifert, M. • Garbe, M. • Friedrich, B. • Mittelbronn, M. • Klink, B. *^[50%]

Erschienen 2015 in: BMC Cancer 15, Seite 952

Korr. Einrichtung: Innovative Methods of Computing, Center for Information Services and High Performance Computing, Dresden University of Technology, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.362 \cdot 0.150$) = 0.504

Mutations in DDX3X Are a Common Cause of Unexplained Intellectual Disability with Gender-Specific Effects on Wnt Signaling.

Snijders Blok, L. • Madsen, E. • Juusola, J. • Gilissen, C. • Baralle, D. • Reijnders, M.R.F. • Venselaar, H. • Helmsmoortel, C. • Cho, M.T. • Hoischen, A. • Vissers, L.E.L.M. • Koemans, T.S. • Wissink-Lindhout, W. • Eichler, E.E. • Romano, C. • Van Esch, H. • Stumpel, C. • Vreeburg, M. • Smeets, E. • Oberndorff, K. • Van Bon, B.W.M. • Shaw, M. • Gecz, J. • Haan, E. • Bienek, M. • Jensen, C. • Loeys, B.L. • Van Dijck, A. • Innes, A.M. • Racher, H. • Vermeer, S. • Di Donato, N.* • Rump, A.* • Tatton-Brown, K. • Parker, M.J. • Henderson, A. • Lynch, S.A. • Fryer, A. • Ross, A. • Vasudevan, P. • Kini, U. • Newbury-Ecob, R. • Chandler, K. • Male, A. • The DDD Study, • Dijkstra, S. • Schieving, J. • Giltay, J. • Van Gassen, K.L.I. • Schuurs-Hoeijmakers, J. • Tan, P.L. • Padiaditakis, I. • Haas, S.A. • Retterer, K. • Reed, P. • Monaghan, K.G. • Haverfield, E. • Natowicz, M. • Myers, A. • Kruer, M.C. • Stein, Q. • Strauss, K.A. • Brigatti, K.W. • Keating, K. • Burton, B.K. • Kim, K.H. • Charrow, J. • Norman, J. • Foster-Barber, A. • Kline, A.D. • Kimball, A. • Zackai, E. • Harr, M. • Fox, J. • McLaughlin, J. • Lindstrom, K. • Haude, K.M. • Van Roozendaal, K. • Brunner, H. • Chung, W.K. • Kooy, R.F. • Pfundt, R. • Kalscheuer, V. • Mehta, S.G. • Katsanis, N. • Kleefstra, T.
Erschienen 2015 in: AJHG 97, Seite 343 - 352

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Radboud University Medical Center, 6500 HB Nijmegen, the Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.931 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.931 · 0.007) = 0.078

Next-generation sequencing in X-linked intellectual disability.

Tzschach, A.* • Grasshoff, U. • Beck-Woedl, S. • Dufke, C. • Bauer, C. • Kehrer, M. • Evers, C. • Moog, U. • Oehl-Jaschkowitz, B. • Di Donato, N.* • Maiwald, R. • Jung, C. • Kuechler, A. • Schulz, S. • Meinecke, P. • Spranger, S. • Kohlhase, J. • Seidel, J. • Reif, S. • Rieger, M. • Riess, A. • Sturm, M. • Bickmann, J. • Schroeder, C. • Dufke, A. • Riess, O. • Bauer, P.

Erschienen 2015 in: Eur J Hum Genet 23, Seite 1513 - 1518

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Genetics, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; Institute of Medical Genetics and Applied Genomics, University of Tübingen, Tübingen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.349 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.153 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.349 · 0.153) = 0.667

Baraitser-Winter cerebrofrontofacial syndrome: delineation of the spectrum in 42 cases.

Verloes, A. • Di Donato, N.* • Masliah-Planchon, J. • Jongmans, M. • Abdul-Raman, O.A. • Albrecht, B. • Allanson, J. • Brunner, H. • Bertola, D. • Chassaing, N. • David, A. • Devriendt, K. • Eftekhari, P. • Drouin-Garraud, V. • Faravelli, F. • Faivre, L. • Giuliano, F. • Guion Almeida, L. • Juncos, J. • Kempers, M. • Eker, H.K. • Lacombe, D. • Lin, A. • Mancini, G. • Melis, D. • Lourenço, C.M. • Siu, V.M. • Morin, G. • Nezarati, M. • Nowaczyk, M.J. • Ramer, J.C. • Osimani, S. • Philip, N. • Pierpont, M.E. • Procaccio, V. • Roseli, Z.S. • Rossi, M. • Rusu, C. • Sznajder, Y. • Templin, L. • Uliana, V. • Klaus, M. • Van Bon, B. • Van Ravenswaaij, C. • Wainer, B. • Fry, A.E. • Rump, A.* • Hoischen, A. • Drunat, S. • Rivière, J.B. • Dobyens, W.B. • Pilz, D.T.

Erschienen 2015 in: Eur J Hum Genet 23, Seite 292 - 301

Korr. Einrichtung: Department of Genetics, APHP-Robert DEBRE University Hospital, and Paris-Diderot University, Paris, France; INSERM UMR 1141, Hôpital Robert DEBRE, Paris, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.349 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.349 · 0.012) = 0.052

Diplom-/Masterarbeiten (2)

M.Sc. Lehmann, M.

Funktionelle Charakterisierung des Metabolismus und Redoxstatus in Gliom- und Gliazellen mit IDH1 R132H Mutation. Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. B. Klink

M.Sc. Lischka, A.

Characterization of a complex unbalanced translocation t(1;15) in a case of multifocal glioblastoma. Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. B. Klink

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 2013 bei: IOS Press, Amsterdam, Niederlande

Preise (1)

Dr. med. B. Klink

Name: TGA Vortragspreis 2015

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Humangenetik

Anlass: 1. Tumorgenetische Arbeitstagung 2015

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

Mutations in PLK4, encoding a master regulator of centriole biogenesis, cause microcephaly, growth failure and retinopathy.

Martin, C.A. • Ahmad, I. • Klingseisen, A. • Hussain, M.S. • Bicknell, L.S. • Leitch, A. • Nürnberg, G. • Toliat, M.R. • Murray, J.E. • Hunt, D. • Khan, F. • Ali, Z. • Tinschert, S. * • Ding, J. • Keith, C. • Harley, M.E. • Heyn, P. • Müller, R. • Hoffmann, I. • Daire, V.C. • Dollfus, H. • Dupuis, L. • Bashamboo, A. • McElreavey, K. • Kariminejad, A. • Mendoza-Londono, R. • Moore, A.T. • Saggat, A. • Schlechter, C. • Weleber, R. • Thiele, H. • Altmüller, J. • Höhne, W. • Hurler, M.E. • Noegel, A.A. • Baig, S.M. • Nürnberg, P. • Jackson, A.P.

Erschienen 2014 in: Nat Genet 46, Seite 1283 - 1292

Korr. Einrichtung: Medical Research Council (MRC) Human Genetics Unit, Institute of Genetics and Molecular Medicine (IGMM), University of Edinburgh, Edinburgh, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 29.352 \cdot 0.008) = 0.245$

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Institut für Klinische Genetik (inkl. Joint Funding Mittel), Molecular Diagnostics

Prof. Dr. Evelin Schröck (Teilprojektleiterin) • Prof. Dr. med. Gabriele Schackert (Teilprojektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 147.2 T€(Extern bewirtschaftet)

Nachwuchsforschergruppe: Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele

Prof. Dr. Evelin Schröck (Projektleiterin)

Förderer: SAB/ESF

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -1.2 T€

Sachbeihilfe für das Promotionsstipendium von Robin Weidemann

Prof. Dr. Evelin Schröck (Projektleiterin)

Förderer: Kind-Philipp-Stiftung/IMU

Gesamtbetrag: 5.0 T€

Jahresscheibe: 0.6 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Evelin Schröck (Projektleiterin)

Förderer: Virchow Klinikum d. Charité

Jahresscheibe: 0.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.47 %
Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.53 %

Institut für Klinische Pharmakologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. W. Kirch

Kontakt

E-Mail

Wilhelm.Kirch@tu-dresden.de

WWW

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

Telefon

+49351458-2815

Lehre

TUT MED	0.02 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.62 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.06 %
PH	0.05 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.74 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	61.271
Summe der I-Faktoren	17.547
Summe der B-Faktoren	0.250
Summe der I- und B-Faktoren	17.797
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	7

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	53.1 T€
	nicht begutachtet	6.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		59.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		56.3 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte:

1. Klinische Pharmakologie
2. Public Health

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (21)

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

Management of patients with idiopathic pulmonary fibrosis in clinical practice: the INSIGHTS-IPF registry.

Behr, J. • Kreuter, M. • Hoepfer, M.M. • Wirtz, H. • Klotsche, J. • Koschel, D. • Andreas, S. • Claussen, M. • Grohé, C. • Wilkens, H. • Randerath, W. • Skowasch, D. • Meyer, F.J. • Kirschner, J. • Gläser, S. • Herth, F.J. • Welte, T. • Huber, R.M. • Neurohr, C. • Schwaiblmair, M. • Kohlhäufel, M. • Höffken, G. • Held, M. • Koch, A. • Bahmer, T. • Pittrow, D.*

Erschienen 2015 in: Eur Respir J 46, Seite 186 - 196

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik V, Klinikum der Ludwig-Maximilians- Universität München Asklepios Fachkliniken München-Gauting, Comprehensive Pneumology Center Munich (CPC-M). Mitglied des DZL, Marchioninstr. 15, D-81377 München, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.636 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.636 \cdot 0.300) = 2.291$

Coronary procedures in German hospitals: a detailed analysis for specific patient clusters.

Bestehorn, K.* • Bauer, T. • Fleck, E. • Bestehorn, M. • Pauletzki, J. • Hamm, C.

Erschienen 2015 in: Clin Res Cardiol 104, Seite 555 - 565

Korr. Einrichtung: Institut für klinische Pharmakologie, TU Dresden, Fiedlerstr. 27, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.560 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.560 \cdot 0.400) = 1.824$

Influence of different approaches of aortic valve replacement on the incidence of post-operative delirium in intermediate risk patients - a matched pair analysis.

Bestehorn, K.* • Bestehorn, M. • Fleck, E.

Erschienen 2015 in: Curr Med Res Opin 31, Seite 2157 - 2163

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Pharmacology, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.653 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.653 \cdot 0.400) = 1.061$

The impact of age on the benefits and risks of aliskiren treatment: analyses of the 3A registry.

Friedrich, S. • Zeymer, U. • Dechend, R. • Hagedorn, I. • Riemer, T. • Zemmrich, C. • Bramlage, P. • Pittrow, D. * • Senges, J. • Schmieder, R.E.

Erschienen 2015 in: J Hum Hypertens 29, Seite 316 - 323

Korr. Einrichtung: Nephrologie und Hypertensiologie, Universitätsklinikum Erlangen, Erlangen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.7 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.7 \cdot 0.037$) = 0.101

One-year safety and quality of life outcomes in patients with atrial fibrillation on dronedarone: prospective, non-interventional study in German ambulatory care.

Goette, A. • Benninger, G. • Pittrow, D. * • Paar, W.D. • Von Stritzky, B. • Bosch, R.F.

Erschienen 2015 in: Herzschrittmacherther Elektrophysiol 26, Seite 148 - 154

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology and Intensive Care Medicine, Medizinische Klinik II, St. Vincenz-Hospital Paderborn GmbH, Paderborn, Germany Atrial Fibrillation Competence Network (AFNET) Association, Münster, Germany Institute for Clinical Pharmacology, Medical Faculty, Technical University Carl Gustav Carus, Dresden, Germany Medical Department, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Berlin, Germany Cardio Centrum Ludwigsburg-Bietigheim, Ludwigsburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075$) = 0.000

Development of a SPE-HPLC-MS/MS method for the determination of most prescribed pharmaceuticals and related metabolites in urban sewage samples.

Gurke, R. * • Rossmann, J. ^[50%] • Schubert, S. * • Sandmann, T. • Rößler, M. • Oertel, R. * • Fauler, J. *

Erschienen 2015 in: J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci 990, Seite 23 - 30

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fiedlerstraße 27, D-01307 Dresden,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.729 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.729 \cdot 0.850$) = 2.320

Occurrence and removal of frequently prescribed pharmaceuticals and corresponding metabolites in wastewater of a sewage treatment plant.

Gurke, R. * • Rößler, M. * • Marx, C. • Diamond, S. • Schubert, S. * • Oertel, R. * • Fauler, J. *

Erschienen 2015 in: Sci Total Environ 532, Seite 762 - 770

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fiedlerstraße 27, D-01307 Dresden, Germany; Research Association Public Health Saxony and Saxony Anhalt, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fiedlerstraße 33, D-01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.099 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.099 \cdot 0.880$) = 3.607

Treatment of Dupuytren's contracture with collagenase clostridium histolyticum under clinical practice conditions: ReDUCTo study.

Haerle, M. • Witthaut, J. • Giunta, R. • Huscher, D. • Pieper, L. • Kirch, W. * • Pittrow, D. *

Erschienen 2015 in: GMS 5, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Clinic for Hand and Plastic Surgery, Orthopädische Klinik Markgröningen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.421 \cdot 0.360$) = 0.512

Pulmonary Hypertension in Patients with Chronic Fibrosing Idiopathic Interstitial Pneumonias.

Hoepfer, M.M. • Behr, J. • Held, M. • Grunig, E. • Vizza, C.D. • Vonk-Noordegraaf, A. • Lange, T.J. • Claussen, M. • Grohé, C. • Klose, H. • Olsson, K.M. • Zelniker, T. • Neurohr, C. • Distler, O. • Wirtz, H. • Opitz, C. • Huscher, D. • Pittrow, D. * • Gibbs, J.S.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0141911

Korr. Einrichtung: Department of Respiratory Medicine and German Center of Lung Research (DZL), Hannover Medical School, Hannover, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.018) = 0.057$

Mutations in PLK4, encoding a master regulator of centriole biogenesis, cause microcephaly, growth failure and retinopathy.

Martin, C. • Tinschert, S.* • Jackson, A.P.

Erschienen 2015 in: Nature Genetics

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Genetics, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

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

Representative input load of antibiotics to WWTPs: Predictive accuracy and determination of a required sampling quantity.

Marx, C. • Mühlbauer, V.* • Schubert, S.* • Oertel, R.* • Ahnert, M. • Krebs, P. • Kuehn, V.

Erschienen 2015 in: Water Res 76, Seite 19 - 32

Korr. Einrichtung: Institute for Urban Water Management, Dresden University of Technology, 01062 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.582 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.582 \cdot 0.180) = 1.005$

Mass flow of antibiotics in a wastewater treatment plant focusing on removal variations due to operational parameters.

Marx, C. • Günther, N. • Schubert, S.* • Oertel, R.* • Ahnert, M. • Krebs, P. • Kuehn, V.

Erschienen 2015 in: Sci Total Environ 538, Seite 779 - 788

Korr. Einrichtung: Institute for Urban Water Management, Dresden University of Technology, 01062 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.099 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.099 \cdot 0.120) = 0.492$

Environmental risk assessment of antibiotics including synergistic and antagonistic combination effects.

Marx, C. • Mühlbauer, V.* • Krebs, P. • Kuehn, V.

Erschienen 2015 in: Sci Total Environ 524-525, Seite 269 - 279

Korr. Einrichtung: Institute for Urban Water Management, TU Dresden, 01062 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.099 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.099 \cdot 0.150) = 0.615$

Species-related risk assessment of antibiotics using the probability distribution of long-term toxicity data as weighting function: a case study.

Marx, C. • Mühlbauer, V.* • Krebs, P. • Kuehn, V.

Erschienen 2015 in: Stochastic Environmental Research and Risk Assessment 29, Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Institut für Siedlungswasserwirtschaft, Professur für Siedlungswasserwirtschaft, TUD

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.086 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.086 \cdot 0.150) = 0.063$

German Heart Report 2013.

Meinertz, T. • Diegeler, A. • Stiller, B. • Fleck, E. • Heinemann, M.K. • Schmaltz, A.A. • Vestweber, M. • Bestehorn, K.* • Beckmann, A. • Hamm, C. • Cremer, J.

Erschienen 2015 in: Clin Res Cardiol 104, Seite 112 - 123

Korr. Einrichtung: German Heart Foundation, Frankfurt, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.560 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.560 \cdot 0.033$) = 0.152

German Heart Report 2013.

Meinertz, T. • Diegeler, A. • Stiller, B. • Fleck, E. • Heinemann, M.K. • Schmaltz, A.A. • Vestweber, M. • Bestehorn, K. • Beckmann, A. • Hamm, C. • Cremer, J.

Erschienen 2015 in: Thorac Cardiovasc Surg 63, Seite 86 - 96

Korr. Einrichtung: German Heart Foundation, Frankfurt, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.168 \cdot 0.033$) = 0.139

Gesundheitsversorgung bei Harninkontinenz im Alter.

Müller, E.A. * • Kirch, W.*

Erschienen 2015 in: DMW 140, Seite 519 - 522

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Med. Fakultät, TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.54 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.54 \cdot 1.000$) = 0.540

Investigations into distribution of lidocaine in human autopsy material.

Oertel, R. * • Arenz, N. * • Zeitz, S.G. * • Pietsch, J.

Erschienen 2015 in: Biomed Chromatogr 29, Seite 1290 - 1296

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, TU Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.723 \cdot 0.700$) = 1.206

Management and outcomes of patients with reduced ejection fraction after acute myocardial infarction in cardiac rehabilitation centers.

Reibis, R. • Jannowitz, C. • Halle, M. • Pittrow, D. * • Gitt, A. • Völler, H.

Erschienen 2015 in: Curr Med Res Opin 31, Seite 211 - 219

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology, Klinik am See, Rüdersdorf, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.653 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.653 \cdot 0.075$) = 0.199

Evaluation of the matrix effect of different sample matrices for 33 pharmaceuticals by post-column infusion.

Rossmann, J. *[50%] • Gurke, R. *[50%] • Renner, L.D. • Oertel, R. * • Kirch, W. *[50%]

Erschienen 2015 in: J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci 1000, Seite 84 - 94

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology, 01307 Dresden, Germany; Research Association Public Health Saxony and Saxony Anhalt, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.729 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.729 \cdot 0.500$) = 1.365

Bestimmung häufig verschriebener Antibiotika in verschiedenen Stadien und Medien im urbanen Abwassersystem mittels USE und SPE sowie LC-MS/MS.

Schubert, S. * • Käseberg, T. • Benisch, J. • Knoth, H. • Oertel, R. * • Fauler, J.

Erschienen 2015 in: Mitt Umweltchem Ökotox GDCh 21, Seite 3 - 6

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie, Medizinische Fakultät der TUD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.475$) = 0.000

Beiträge in Büchern (1)

Regionale Unterschiede bei Herz-Kreislauf-Erkrankungen.

Bestehorn, K.* • Fleck, E.

In: BKK Gesundheitsreport 2015. Seite 216 - 223

Herausgeber: Knieps, F. • Pfaff, H.

Verlag: MWV, Berlin (2015)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (4)

Dr. rer. medic Bellmann, M.

Methicillin-resistenter Staphylococcus aureus im Krankenhaus - Eine Sekundäranalyse der fallpauschalenbezogenen Krankenhausstatistik.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Fauler

Dr. rer. medic. Litwa, M.

Entwicklung einer phasenoptimierten LC-MS/MS Screening-Methode zur Bestimmung von Arzneistoffen im Sektionsmaterial.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Fauler

Dr. rer. medic. Scheibe, M.

Einflussfaktoren auf die Akzeptanz und Nutzung von mobilen Diabetes-Applikationen durch Patienten über 50 Jahre.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Fauler

Dr. rer. med. Zeitz, S.G.

Arzneistoffe in Sektionsmaterial- Bestimmung und Pharmakokinetik.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Fauler

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (7)

Journal of Public Health.

Herausgeber W. Kirch (Editor in Chief) • B. Hörger (Editorial office)

Erschienen 2015 bei: Springer, New York

Prävention und Gesundheitsförderung.

Herausgeber W. Kirch (Herausgeber) • • B. Hörger (Herausgeberbüro)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

International Journal of Clinical Pharmacology and Therapeutics.

Herausgeber W. Kirch (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Dusti-Verlag, Rockledge, München

Deutsche Medizinische Wochenschrift.

Herausgeber W. Kirch (Rubrikenherausgeber)

Erschienen 2011 bei: Thieme, Stuttgart

Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement.

Herausgeber W. Kirch (Editorial Board)

Erschienen 2011 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Current Drug Safety.

Herausgeber D. Pittrow (Editorial Advisory Board) • C. Schindler (Editorial Advisory Board)

Erschienen 2011 bei: Bentham Science, Oak Park

International Journal of Methods in Psychiatric Research.

Herausgeber D. Pittrow (Advisory Board)

Erschienen 2011 bei: John Wiley & Sons Ltd., Hoboken

Drittmittel

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Dr. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTKA-WTE (02WRS1272A)

Jahresscheibe: 26.2 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTKA-WTE (02WRS1272A)

Jahresscheibe: 13.8 T€

FV Public Health Sachsen: Addressing health inequalities: Mental health and work (PROGRESS)

Prof. Dr. Dr. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: EU - Mental Health

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

FV Public Health Sachsen: Ultrafine Particles - an evidence based contribution

Prof. Dr. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: EU/ CENTRAL EUROPE

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 22.7 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Dr. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: EU (P. H)

Jahresscheibe: -10.1 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Dr. med. dent. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: EU

Jahresscheibe: -40.4 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: EU (P. H)

Jahresscheibe: 2.1 T€

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

Prof. Dr. Dr. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: SAB/Ziel3/C13-Programm

Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: -0.1 T€

Nachwuchsforschergruppe "InnoMedTec - Innovationsanstöße für die Medizintechnik"

Prof. Dr. Dr. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: SAB/ESF

Gesamtbetrag: 2222.1 T€

Jahresscheibe: -0.3 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Wilhelm Kirch (Projektleiter)

Förderer: GWT

Jahresscheibe: 39.0 T€

Studie zum Thema Geruchsbelastung und gesundheitliche Folgen

Prof. Dr. Joachim Fauler (Projektleiter)

Förderer: SMS

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.02 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.62 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.06 %
Public Health [PH]	0.05 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.74 %

Institut für Medizinische Informatik und Biometrie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. rer. med. I. Röder

stellv. Direktor

Dr. rer. med. I. Glauche

Kontakt

E-Mail imb@mailbox.tu-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/med/imb>
Telefon +49 351 458 60 60

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.96 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.24 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.20 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	154.714
Summe der I-Faktoren	36.634
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	36.634
Aufsätze	24
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	702.0 T€
	nicht begutachtet	-5.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	40.9 T€
Gesamtsumme		737.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		719.9 T€

Leitbild

Das Institut für Medizinische Informatik und Biometrie (IMB) ist Teil der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden. Die Forschungsarbeit am IMB, als einem interdisziplinär ausgerichteten Institut der Medizinischen Fakultät, liegt im Schnittpunkt von Medizin, Biologie, Mathematik, Statistik und Bioinformatik. Mit Hilfe theoretischer Methoden und Computer-assistierter Verfahren betreibt und unterstützt das IMB die Planung, Durchführung, Auswertung und Interpretation grundlagenwissenschaftlicher und klinischer Forschungsprojekte an der Medizinischen Fakultät sowie anderen Einrichtungen der TU Dresden. Das Institut ist Teil der Initiative "Computational Biology in Dresden".

Im Bereich Biometrie, Medizinische Statistik und Bioinformatik bietet das IMB folgende Service-Angebote: Biometrische Beratung, Kurse zur Nutzung von Statistiksoftware, Online-Kurse. Im Rahmen von Konzeption, Planung und Auswertung klinischer Studien arbeitet das IMB eng mit dem Koordinierungszentrum für klinische Studien (KKS) Dresden zusammen.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (24)

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

Trends in Incidence Rates during 1999-2008 and Prevalence in 2008 of Childhood Type 1 Diabetes Mellitus in Germany--Model-Based National Estimates.

Bendas, A. • Rothe, U. • Kiess, W. • Kapellen, T.M. • Stange, T.* • Manuwald, U. • Salzsieder, E. • Holl, R.W. • Schoffer, O. • Stahl-Pehe, A. • Giani, G. • Ehehalt, S. • Neu, A. • Rosenbauer, J.

Erschienen 2015 in: PloS one 10 (7), Seite e0132716

Korr. Einrichtung: Health Sciences/Public Health, Faculty of Medicine "Carl Gustav Carus", TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.025) = 0.081$

Coagulation activation after discontinuation of VTE treatment with different oral anticoagulants and impact on 12-month clinical outcomes.

Beyer-Westendorf, J. • Gehrisch, S. • Stange, T.* • Tittel, L. • Siegert, G. • Weiss, N.

Erschienen 2015 in: Thrombosis research 136 (2), Seite 261 - 266

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.447 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.447 \cdot 0.075) = 0.184$

Distinct roles of beta cell mass and function during type 1 diabetes onset and remission.

Chmelova, H. • Cohrs, C.M. • Chouinard, J.A. • Petzold, C. • Kuhn, M.* • Chen, C. • Roeder, I.* • Kretschmer, K. • Speier, S.

Erschienen 2015 in: Diabetes 64 (4), Seite 2148 - 2160

Korr. Einrichtung: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)-Research Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden, Dresden, Germany und Paul Langerhans Institute Dresden of Helmholtz Centre Munich, University Clinic Carl Gustav Carus of Technische Universität Dresden, German Centre for Diabetes Research (DZD), Dresden, Germany stephan.speier@crt-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.300 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.300 \cdot 0.086$) = 0.711

High-throughput monitoring of integration site clonality in preclinical and clinical gene therapy studies.

Giordano, F.A. • Appelt, J.U. • Link, B. • Gerdes, S.* • Lehrer, C. • Scholz, S. • Paruzynski, A. • Roeder, I.* • Wenz, F. • Glimm, H. • Von Kalle, C. • Grez, M. • Schmidt, M. • Laufs, S.

Erschienen 2015 in: Molecular therapy. Methods&clinical development 2, Seite 14061

Korr. Einrichtung: Department of Translational Oncology, National Center for Tumor Diseases and German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.227 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.227 \cdot 0.050$) = 0.311

Can prognostic scoring systems for chronic myeloid leukemia as established in adults be applied to pediatric patients?

Gurrea Salas, D. • Glauche, I.* • Tauer, J.T. • Thiede, C. • Suttorp, M.

Erschienen 2015 in: Annals of hematology 94 (8), Seite 1363 - 1371

Korr. Einrichtung: Pediatric Hematology and Oncology, Department of Pediatrics, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technical University Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.634 \cdot 0.100$) = 0.263

Survival and patient satisfaction of short implants during the first 2 years of function: a retrospective cohort study with 694 implants in 416 patients.

Hentschel, A. • Herrmann, J. • Glauche, I.* • Vollmer, A. • Schlegel, K.A. • Lutz, R.

Erschienen 2015 in: Clinical oral implants research

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Maxillofacial Surgery (Director: Prof. Dr. Dr. Dr. h.c. Friedrich Wilhelm Neukam), University Hospital Erlangen, Friedrich Alexander Universität Erlangen-Nürnberg, Erlangen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.889 \cdot 0.075$) = 0.292

Computational modelling of embryonic stem-cell fate control.

Herberg, M.* • Roeder, I.*

Erschienen 2015 in: Development (Cambridge, England) 142 (13), Seite 2250 - 2260

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden D-01307, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.741 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.741 \cdot 1.000$) = 6.741

Image-based quantification and mathematical modeling of spatial heterogeneity in ESC colonies.

Herberg, M.* • Zerjatke, T.* • De Back, W. • Glauche, I.* • Roeder, I.*

Erschienen 2015 in: Cytometry. Part A : the journal of the International Society for Analytical Cytology 87a, Seite 481 - 490

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.306 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.306 \cdot 0.900$) = 2.975

Several Human Liver Cell Expressed Apolipoproteins Complement HCV Virus Production with Varying Efficacy Conferring Differential Specific Infectivity to Released Viruses.

Hueging, K. • Weller, R. • Doepke, M. • Vieyres, G. • Todt, D. • Wölk, B. • Vondran, F.W. • Geffers, R. • Lauber, C. * • Kaderali, L. * • Penin, F. • Pietschmann, T.

Erschienen 2015 in: PloS one 10 (7), Seite e0134529

Korr. Einrichtung: Institute of Experimental Virology, TWINCORE, Centre for Experimental and Clinical Infection Research, Hannover, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.060$) = 0.194

Drug target prioritization by perturbed gene expression and network information.

Isik, Z. • Baldow, C. * • Cannistraci, C.V. • Schroeder, M.

Erschienen 2015 in: Scientific reports 5, Seite 17417

Korr. Einrichtung: Bioinformatics Group, Biotechnology Center (BIOTEC), Technische Universität Dresden, Tatzberg 47-49, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.150$) = 0.837

Acute and preventive management of anaphylaxis in German primary school and kindergarten children.

Kilger, M. • Range, U. * • Vogelberg, C.

Erschienen 2015 in: BMC pediatrics 15, Seite 159

Korr. Einrichtung: Pediatric Department, TU Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Dresden, Germany. christian.vogelberg@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.930 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.930 \cdot 0.300$) = 0.579

Association between systemic oxidative stress and insulin resistance/sensitivity indices - the PREDIAS study.

Kopprasch, S. • Srirangan, D. * • Bergmann, S. • Graessler, J. • Schwarz, P.E. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2015 in: Clinical endocrinology 84 (1), Seite 48 - 54

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine 3, Technische Universität Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.457 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.457 \cdot 0.075$) = 0.259

MRI and dental implantology: two which do not exclude each other.

Korn, P. • Elschner, C. • Schulz, M.C. • Range, U. * • Mai, R. • Scheler, U.

Erschienen 2015 in: Biomaterials 53, Seite 634 - 645

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Straße 6, 01069 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.305 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.305 \cdot 0.075$) = 0.698

Loss and Gain of Tolerance to Pancreatic Glycoprotein 2 in Celiac Disease.

Laass, M.W. • Röber, N. • Range, U. * • Noß, L. • Roggenbuck, D. • Conrad, K.

Erschienen 2015 in: PloS one 10 (6), Seite e0128104

Korr. Einrichtung: Children's Hospital, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.075$) = 0.243

Interspecific adaptation by binary choice at de novo polyomavirus T antigen site through accelerated codon-constrained Val-Ala toggling within an intrinsically disordered region.

Lauber, C. * • Kazem, S. • Kravchenko, A.A. • Feltkamp, M.C. • Gorbalenya, A.E.

Erschienen 2015 in: Nucleic acids research 43 (10), Seite 4800 - 4813

Korr. Einrichtung: Department of Medical Microbiology, Leiden University Medical Center, 2300-RC Leiden, The Netherlands Belozersky Institute of Physico-Chemical Biology, Lomonosov Moscow State University, 119899 Moscow, Russia Faculty of Bioengineering and Bioinformatics, Lomonosov Moscow State University, 119899 Moscow, Russia a.e.gorbalenya@lumc.nl

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.112 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.112 \cdot 0.250$) = 2.278

Transcriptome analysis reveals a classical interferon signature induced by IFN λ 4 in human primary cells.

Lauber, C. * • Vieyres, G. • Terczy ska-Dyla, E. • Anggakusuma, • Dijkman, R. • Gad, H.H. • Akhtar, H. • Geffers, R. • Vondran, F.W. • Thiel, V. • Kaderali, L. * • Pietschmann, T. • Hartmann, R.

Erschienen 2015 in: Genes and immunity 16 (6), Seite 414 - 421

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Informatics and Biometry, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.913 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.427 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.913 \cdot 0.427$) = 1.245

Experimental study on the use of spacer foils in two-step putty and wash impression procedures using silicone impression materials.

Mann, K. • Davids, A. • Range, U. * • Richter, G. • Boening, K. • Reitemeier, B.

Erschienen 2015 in: The Journal of prosthetic dentistry 113 (4), Seite 316 - 322

Korr. Einrichtung: Department of Prosthetic Dentistry, University Hospital, Technical University Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.913 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.913 \cdot 0.075$) = 0.143

Non-invasive screening of diabetes risk by assessing abnormalities of sudomotor function.

Müller, G. * • Olschewski, J. • Stange, T. • Hjellset, V.T. • Bornstein, S. • Schwarz, P.E.

Erschienen 2015 in: Experimental and clinical endocrinology&diabetes : official journal, German Society of Endocrinology [and] German Diabetes Association 123 (1), Seite 34 - 38

Korr. Einrichtung: University Clinic Carl Gustav Carus at the Technical University Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.555 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.555 \cdot 0.400$) = 0.622

Factor graph analysis of live cell imaging data reveals mechanisms of cell fate decisions.

Niederberger, T. • Failmezger, H. • Uskat, D. • Poron, D. • Glauche, I. * • Scherf, N. ^{*[50%]} • Roeder, I. * • Schroeder, T. • Tresch, A.

Erschienen 2015 in: Bioinformatics (Oxford, England) 31 (11), Seite 1816 - 1823

Korr. Einrichtung: ??

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.968 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.107 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.968 \cdot 0.107$) = 0.747

The smart and gentle microscope.

Scherf, N. ^{*[50%]} • Huisken, J.

Erschienen 2015 in: Nature biotechnology 33 (8), Seite 815 - 818

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden, Germany und Institute for Medical Informatics and Biometry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.514 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 41.514 \cdot 0.300$) = 12.454

Concept for analyzing biomechanical parameters in clinical studies.

Spoerl, E. • Pillunat, K.R. • Kuhlisch, E. * • Pillunat, L.E.

Erschienen 2015 in: Contact lens&anterior eye : the journal of the British Contact Lens Association 38 (5), Seite 389

Korr. Einrichtung: Department Ophthalmology, Univ. Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstr. 74, D-01307 Dresden, Germany. Electronic address: Eberhard.spoerl@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 1.803 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.803 \cdot 0.150) = 0.054$

Impact of long-term exposure to the tyrosine kinase inhibitor imatinib on the skeleton of growing rats.

Tauer, J.T. • Hofbauer, L.C. • Jung, R. • Gerdes, S. * • Glauche, I. * • Erben, R.G. • Suttorp, M.

Erschienen 2015 in: PloS one 10 (6), Seite e0131192

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.120) = 0.388$

Avalanche outbreaks emerging in cooperative contagions.

Weiran, C. *^[50%] • Chen, L.C. • Ghanbarnejad, F.G. • Grassberger, P.G.

Erschienen 2015 in: Nature Physics 11, Seite 936 - 940

Korr. Einrichtung: Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, Germany & Department of Electrical and Information Engineering, Technische Universität Dresden, 01069 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 20.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 20.147 \cdot 0.200) = 4.029$

Outpatient or inpatient treatment for acute pulmonary embolism: a retrospective cohort study of 439 consecutive patients.

Werth, S. • Kamvissi, V. • Stange, T. * • Kuhlisch, E. * • Weiss, N. • Beyer-Westendorf, J.

Erschienen 2015 in: Journal of thrombosis and thrombolysis 40 (1), Seite 26 - 36

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technical University Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany, sebastian.werth@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.039 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.039 \cdot 0.150) = 0.306$

Dissertationen (1)

Dr. med. Kitte, S.

Frühes Engraftment nach allogenen hämatopoetischen Stammzelltransplantationen.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. med. I. Röder

Drittmittel

e:Bio - Modul I - Verbundprojekt ImmunoQuant - Multiskalenmodellierung der angeborenen Immunabwehr

Prof. Dr. Lars Kaderali (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (0316170E)

Gesamtbetrag: 197.8 T€

Jahresscheibe: 69.9 T€

HaematoOPT-Modell-basierte Optimierung und Individualisierung von Behandlungsstrategien in der Hämatologie (TP A)

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (031A424A)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 140.7 T€**MessAge: Medical systems biology of ageing hematopoiesis**

Dr. Ingmar Glauche (Projektleiter)

Förderer: BMBF (FZ Jülich) / 031A315*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 248.9 T€**SysVirDrug - Translation systemvirologischer Daten in breitband-antivirale Medikamente (Deutsches TP A)**

Prof. Dr. Lars Kaderali (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (031A602A)*Gesamtbetrag:* 322.2 T€*Jahresscheibe:* 27.0 T€**Verbundprojekt GERONTOSYS: AGENET - Multi-Skalen Analysen der Alterung - vom Molekül zum Gewebe**

Prof. Dr. Lars Kaderali (Projektleiter)

Förderer: BMBF (031 5898B)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* -1.4 T€**FOR 1961, TP 4: Mathematische Modellierung von Homöostase und Onkogenese in reifen Zellen**

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 3500/4-1)*Gesamtbetrag:* 340.4 T€*Jahresscheibe:* 96.7 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Medizinische Informatik und Biometrie**

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 3500/1-2)*Jahresscheibe:* 3.4 T€**Model-based analysis of spatio-temporal heterogeneity of mouse embryonic stem cells with respect to its functional role in regulating pluripotency**

Prof. Dr. med. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 3500/2-1)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 9.2 T€**Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer**

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)*Gesamtbetrag:* 258.3 T€*Jahresscheibe:* 44.6 T€**SysPatho: New algorithms for host pathogen systems biology**

Prof. Dr. Lars Kaderali (Projektleiter)

Förderer: EU (7. RP)*Gesamtbetrag:* - T€

Jahresscheibe: 16.2 T€

Quantitative Analysen u. Modellierung zur Klonalität der Entstehung u. des Rezidivs akuter u. chronischer Leukämien im Maussystem durch Einzelzell-Barcoding (Bearb.-Nr. 110620)

Dr. Ingmar Glauche (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: 69.3 T€

Jahresscheibe: 27.2 T€

4D analysis of haematopoietic stem cell-niche interactions in vivo, in vitro, in silico

Prof. Dr. Ingo Röder (Projektleiter)

Förderer: HFSP

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 19.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.96 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.24 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.20 %

Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. E. Jacobs

Kontakt

E-Mail enno.jacobs@mailbox.tu-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medimmh/
Telefon +49351458-6555

Lehre

TUT MED	0.21 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.71 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.19 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.11 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	62.115
Summe der I-Faktoren	17.688
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	18.188
Aufsätze	25
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	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	316.0 T€
	nicht begutachtet	194.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	19.0 T€
Gesamtsumme		529.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		422.7 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (25)

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

Molecular Analysis of Staphylococcus aureus infections in Trinidad and Tobago.

Akpaka, P.E. • Roberts, R. • Monecke, S.*

Erschienen 2015 in: BMRJ 10, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: University of the West Indies, St. Augustine, Trinidad and Tobago.

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

Host-specificity of Staphylococcus aureus causing intramammary infections in dairy animals assessed by genotyping and virulence genes.

Bar-Gal, G.K. • Blum, S.E. • Hadas, L. • Ehrlich, R. • Monecke, S.* • Leitner, G.

Erschienen 2015 in: Vet Microbiol 176, Seite 143 - 154

Korr. Einrichtung: Kimron Veterinary Institute, Bet Dagan, Israel.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.511 · 0.075) = 0.188

International Mycoplasma pneumoniae typing study: interpretation of M. pneumoniae multilocus variable-number tandem-repeat analysis.

Chalker, V.J. • Pereyre, S. • Dumke, R.* • Winchell, J. • Khosla, P. • Sun, H. • Yan, C. • Vink, C. • Bébéar, C.

Erschienen 2015 in: New Microbes New Infect 7, Seite 37 - 40

Korr. Einrichtung: Public Health England Colindale, London, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.043) = 0.000

Mycoplasma pneumoniae and Chlamydia spp. infection in community-acquired pneumonia, Germany, 2011-2012.

Dumke, R.* • Schnee, C. • Pletz, M.W. • Rupp, J. • Jacobs, E.* • Sachse, K. • Rohde, G. • Capnetz Study Group,

Erschienen 2015 in: Emerg Infect Dis 21, Seite 426 - 434

Korr. Einrichtung: Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.751 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.751 · 0.450) = 3.038

Staphylococci in cattle and buffaloes with mastitis in Dakahlia Governorate, Egypt.

El-Ashker, M. • Gwida, M. • Tomaso, H. • Monecke, S.* • Ehrlich, R. • El-Gohary, F. • Hotzel, H.

Erschienen 2015 in: J Dairy Sci 98, Seite 7450 - 7459

Korr. Einrichtung: Mansoura University, Mansoura, Egypt.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.573 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.573 · 0.060) = 0.154

DNA-Microarray-based Genotyping of Clostridium difficile.

Gawlik, D.* • Slickers, P. • Engelmann, I. • Müller, E. • Lück, C.* • Friedrichs, A. • Ehrlich, R. • Monecke, S.*

Erschienen 2015 in: BMC Microbiol 15, Seite 158

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.729 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.729 \cdot 0.750$) = 2.047

Subunits of the Pyruvate Dehydrogenase Cluster of *Mycoplasma pneumoniae* Are Surface-Displayed Proteins that Bind and Activate Human Plasminogen.

Gründel, A. * • Friedrich, K. * • Pfeiffer, M. * • Jacobs, E. * • Dumke, R. *

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0126600

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 1.000$) = 3.234

New insights in the outbreak pattern of *Mycoplasma pneumoniae*.

Jacobs, E. * • Ehrhardt, I. • Dumke, R. *

Erschienen 2015 in: Int J Med Microbiol 305, Seite 705 - 708

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.614 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.614 \cdot 0.700$) = 2.530

Subtyping of the *Legionella pneumophila* "Ulm" outbreak strain using the CRISPR-Cas system.

Lück, C. * • Brzuszkiewicz, E. • Rydzewski, K. • Koshkolda, T. * • Sarnow, K. • Essig, A. • Heuner, K.

Erschienen 2015 in: Int J Med Microbiol 305, Seite 828 - 837

Korr. Einrichtung: Robert-Koch-Institute, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.614 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.290 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.614 \cdot 0.290$) = 1.048

Epidemiological investigation and case-control study: a Legionnaires' disease outbreak associated with cooling towers in Warstein, Germany, August-September 2013.

Maisa, A. • Brockmann, A. • Renken, F. • Lück, C. * • Pleischl, S. • Exner, M. • Daniels-Hardt, I. • Jurke, A.

Erschienen 2015 in: Euro Surveill 20

Korr. Einrichtung: NRW Centre for Health, Münster, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.722 \cdot 0.050$) = 0.286

Comparative Genotypes, Staphylococcal Cassette Chromosome mec (SCCmec) Genes and Antimicrobial Resistance amongst *Staphylococcus epidermidis* and *Staphylococcus haemolyticus* Isolates from Infections in Humans and Companion Animals.

McManus, B.A. • Coleman, D.C. • Deasy, E.C. • Brennan, G.I. • O'Connell, B. • Monecke, S. * • Ehricht, R. • Leggett, B. • Leonard, N. • Shore, A.C.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0138079

Korr. Einrichtung: University of Dublin, Dublin, Ireland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.037$) = 0.121

Severe childhood Guillain-Barré syndrome associated with *Mycoplasma pneumoniae* infection: a case series.

Meyer Sauter, P.M. • Roodbol, J. • Hackenberg, A. • De Wit, M.C. • Vink, C. • Berger, C. • Jacobs, E. * • Van Rossum, A.M. • Jacobs, B.C.

Erschienen 2015 in: J Peripher Nerv Syst 20, Seite 72 - 78

Korr. Einrichtung: Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.758 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.758 \cdot 0.043$) = 0.118

An imported case of melioidosis presenting as pyelonephritis/urosepsis.

Monecke, S. * • Friedrichs, A. • Pöhlmann, C. • Hochauf, K. * • Gunzer, F. * • Wiesner, D. • Sickert, W. • Steinmetz, I. • Scholz, H. • Ehricht, R. • Schmoock, G. • Jacobs, E. *

Erschienen 2015 in: JMM case reports, Seite 1 - 5

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

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.760) = 0.000$

A clonal complex 12 methicillin-resistant Staphylococcus aureus strain, West Australian MRSA-59, harbors a novel pseudo-SCCmec element.

Monecke, S. * • Coombs, G.W. • Pearson, J. • Hotzel, H. • Slickers, P. • Ehricht, R.

Erschienen 2015 in: Antimicrob Agents Chemother 59, Seite 7142 - 7144

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.476 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.476 \cdot 0.400) = 1.790$

Influence of polymerase brand on microarray-based spoligotyping in low concentrations of mycobacterial DNA.

Monecke, S. * • Engelmann, I. • Ehricht, R.

Erschienen 2015 in: Mol Cell Probes 29, Seite 126 - 128

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.852 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.852 \cdot 0.400) = 0.741$

Design and application of a core genome multilocus sequence typing scheme for investigation of Legionnaires' disease incidents.

Moran-Gilad, J. • Prior, K. • Yakunin, E. • Harrison, T.G. • Underwood, A. • Lazarovitch, T. • Valinsky, L. • Lück, C. * • Krux, F. • Agmon, V. • Grotto, I. • Harmsen, D.

Erschienen 2015 in: Euro Surveill 20

Korr. Einrichtung: Public Health Services, Jerusalem, Israel.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.722 \cdot 0.030) = 0.172$

ST2249-MRSA-III: a second major recombinant methicillin-resistant Staphylococcus aureus clone causing healthcare infection in the 1970s.

Nimmo, G.R. • Steen, J.A. • Monecke, S. * • Ehricht, R. • Slickers, P. • Thomas, J.C. • Appleton, S. • Goering, R.V. • Robinson, D.A. • Coombs, G.W.

Erschienen 2015 in: Clin Microbiol Infect 21, Seite 444 - 450

Korr. Einrichtung: Queensland Central, Laboratory, Brisbane, Australia.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.768 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.768 \cdot 0.037) = 0.216$

"Bakterien-Pilzgenom-Nachweis PCR/NAAT": Auswertung des Ringversuchs Mai 2015 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik.

Reischl, U. • Schneider, W. • Ehrenschröder, M. • Hiergeist, A. • Maaß, M. • Straube, E. • Frangoulidis, D. • Grass, G. • Splettstößer, W. • Fingerle, V. • Sing, A. • Jacobs, E. * • Reiter-Owana, M. • Kaase, M.

Erschienen 2015 in: Mikrobiologie, Seite 146 - 168

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Regensburg, Regensburg, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.025) = 0.000$

"Bakterien-und Pilzgenom-Nachweis PCR/NAT": Auswertung des Ringversuchs November 2015 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik.

Reischl, U. • Schneider, W. • Ehrenschwender, M. • Hiergeist, A. • Maaß, M. • Straube, E. • Frangoulidis, D. • Grass, G. • Von Buttler, H. • Splettstößer, W. • Fingerle, V. • Sing, A. • Jacobs, E. * • Reiter-Owana, I. • Kaase, M.

Erschienen 2015 in: GMS Z Forder Qualitätssich Med Lab 6, Seite 1 - 27

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Regensburg, Regensburg, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.023) = 0.000$

"Bakterien-Pilzgenom-Nachweis PCR/NAAT": Auswertung des Ringversuchs Mai 2014 von INSTAND e.V. zur externen Qualitätskontrolle molekularbiologischer Nachweisverfahren in der bakteriologischen Diagnostik.

Reischl, U. • Schneider, W. • Holzmann, T. • Ehrenschwender, M. • Hiergeist, A. • Maaß, M. • Straube, E. • Frangoulidis, D. • Grass, G. • Splettstößer, W. • Fingerle, V. • Sing, A. • Jacobs, E. * • Reiter-Owana, I. • Kaase, M.

Erschienen 2015 in: Mikrobiologie 25, Seite 36 - 56

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Regensburg, Regensburg, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.023) = 0.000$

Direct, Specific and Rapid Detection of Staphylococcal Proteins and Exotoxins Using a Multiplex Antibody Microarray.

Stieber, B. * • Monecke, S. * • Müller, E. • Büchler, J. • Ehricht, R.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0143246

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.500) = 1.617$

Molecular characteristics of Staphylococcus aureus associated with chronic rhinosinuitis.

Thunberg, U. • Hugosson, S. • Monecke, S. * • Ehricht, R. • Söderquist, B.

Erschienen 2015 in: APMIS 123, Seite 37 - 44

Korr. Einrichtung: Örebro University Hospital, Örebro, Sweden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.042 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.042 \cdot 0.100) = 0.204$

The prediction of virulence based on presence of virulence genes in E. coli may not always be accurate.

Wassenaar, T.M. • Gunzer, F. *

Erschienen 2015 in: Gut Pathog 7, Seite 15

Korr. Einrichtung: Molecular Microbiology and Genomics Consultants, Zotzenheim, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.281 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.281 \cdot 0.400) = 0.182$

Virulence genes in a probiotic E. coli product with a recorded long history of safe use.

Wassenaar, T.M. • Zschüttig, A. * • Beimfohr, C. • Geske, T. • Auerbach, C. * • Cook, H. • Zimmermann, K. • Gunzer, F. *

Erschienen 2015 in: Eur J Microbiol Immunol (Bp) 5, Seite 81 - 93

Korr. Einrichtung: Molecular Microbiology and Genomics Consultants, Zotzenheim, Germany.

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

Complete Sequence of Probiotic Symbioflor 2 Escherichia coli Strain G3/10 and Draft Sequences of Symbioflor 2 E. coli Strains G1/2, G4/9, G5, G6/7, and G8.

Zschüttig, A.* • Auerbach, C.* • Meltke, S.* • Eichhorn, C.* • Brandt, M.* • Blom, J. • Goesmann, A. • Jarek, M. • Scharfe, M. • Zimmermann, K. • Wassenaar, T.M. • Gunzer, F.*

Erschienen 2015 in: Genome Announc 3

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.820) = 0.000

Beiträge in Büchern (1)

Legionella.

Edelstein, P.H. • Lück, C.*

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

In: Manual of Clinical Microbiology. (11th edition Aufl.) Seite 887 - 904

Herausgeber: Jorgensen, J.H. • Pfaller, M.A. • Carroll, K.C. • Landry, M.L. • Funke, G. • Richter, S.S. • Warnock, D.W.

Verlag: ASM Press, Washington, USA (2015)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (1)

Dr. med. Patzschke, J.

Untersuchung der probiotischen Eigenschaften von Escherichia coli Nissle 1917 am Beispiel der Verhinderung von Invasion darmpathogener Bakterien.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. F. Gunzer

Drittmittel

Bereitstellung u. Charakterisierung eines Panels monoklonaler Antikörper gegen Legionella pneumophila zur Serotypisierung und Antigenbestimmung

Dr. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: BMBF/VDI (13N13699)

Gesamtbetrag: 369.2 T€

Jahresscheibe: 13.2 T€

Energieeffizienz und Hygiene in der Trinkwasser-Installation im Kontext: DHC Annex TS1

Dr. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: BMWi/TUD/Fak. Maschinenwesen

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 131.5 T€

Erarbeitung Konzept für wiss. Zusammenarbeit von NRZ

Prof. Dr. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: Robert-Koch-Institut/BMG

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

Konsiliarlabor für Legionellen (1369-464)

Dr. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: Robert Koch-Inst./BMG*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 11.2 T€**Konsiliarlabor für Legionellen (1369-364)**

Dr. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: Robert Koch-Inst./BMG*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 10.2 T€**Konsiliarlabor für Mykoplasmen (1369-367)**

Prof. Dr. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: Robert Koch-Inst./BMG*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 10.2 T€**Konsiliarlabor für Mykoplasmen im Rahmen des Netzwerkes Atemwegsinfektion (1369-463)**

Prof. Dr. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: Robert Koch-Inst./BMG*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 11.2 T€**Funktion glykolytischer Enzyme von Mycoplasma pneumoniae in der Wirt-Erreger-Interaktion**

Dr. rer. nat. Roger Dumke (Projektleiter)

Förderer: DFG (DU 1280/1-1)*Gesamtbetrag:* 150.8 T€*Jahresscheibe:* 38.7 T€**Methods for the quantification of free protozoa vesicles containing Legionella in water environments**

Dr. Christian Lück (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 2.2 T€**Neue Strategien in der molekularen Diagnostik von bakteriellen Hauterkrankungen mittels Teststreifen (Lateral-Flow)**

Prof. Dr. Florian Gunzer (Projektleiter)

Förderer: SAB/EFRE (100208298)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 20.2 T€**Identifizierung von Infektionsquellen für seltene Gram-negative bakterielle Pathogene in der Onkologie**

Dr. med. Percy Schröttner (Projektleiter)

Förderer: Zeidler-Forschungs-Stiftung*Gesamtbetrag:* 24.0 T€*Jahresscheibe:* 23.9 T€**Molekulare Untersuchung der Antibiotikaresistenz von Myroides odoratimimus und Myroides odoratus**

Dr. med. Percy Schröttner (Projektleiter)

Förderer: Zeidler-Forschungs-Stiftung*Gesamtbetrag:* 20.0 T€*Jahresscheibe:* 18.4 T€

Untersuchung zur Diagnostik und Resistenz seltener klinisch-relevanter nicht fermentierender Bakterien

Dr. med. Percy Schröttner (Projektleiter)

Förderer: Zeidler-Forschungs-Stiftung

Gesamtbetrag: 11.0 T€

Jahresscheibe: 9.5 T€

Bakterielle Therapie der Infektion mit enterohämorrhagischen Escherichia coli im Tiermodell mit gnotobiotischen Ferkeln

Prof. Dr. Florian Gunzer (Projektleiter)

Förderer: Österreichische Forschungsförderung

Gesamtbetrag: 10.1 T€

Jahresscheibe: 5.4 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: Wehrwissensch. Institut

Jahresscheibe: 0.2 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: ZÄK WL/BZÄK/ZÄK NR

Jahresscheibe: 1.4 T€

Untersuchung zum Vorkommen, möglichen Infektionsquellen und der Resistenz von Flavobakterien

Prof. Dr. med. Percy Schröttner (Projektleiter)

Förderer: AK Hämat. u. intern. Onkol.e.V

Gesamtbetrag: 5.0 T€

Jahresscheibe: 4.9 T€

Untersuchungen und Differenzierungen von Staphylokokken

Prof. Dr. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: Drittländer ohne MwSt.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.3 T€

Untersuchungen und Differenzierungen von Staphylokokken

Prof. Dr. Enno Jacobs (Projektleiter)

Förderer: verschiedene Mittelgeber

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.21 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.71 %

Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.19 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.11 %

Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. El-Armouche

Kontakt

E-Mail

Ali.El-Armouche@tu-dresden.de

WWW

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

Telefon

+493514586300

Lehre

TUT MED	0.26 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.03 %
Med KL	0.55 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.07 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.90 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	88.456
Summe der I-Faktoren	10.698
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	10.698
Aufsätze	23
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	7
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	118.8 T€
	nicht begutachtet	62.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		181.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		150.0 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (23)

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

Cytisin zur Raucherentwöhnung.

Dewenter, M. • El-Armouche, A.*

Erschienen 2015 in: Pädagogische Praxis 83, Seite 488

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Cytisin zur Raucherentwöhnung.

Dewenter, M. • El-Armouche, A.*

Erschienen 2015 in: Tägliche Praxis 56, Seite 182

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Cytisin zur Raucherentwöhnung.

Dewenter, M. • El-Armouche, A.*

Erschienen 2015 in: Chirurgische Praxis 79, Seite 150

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Cytisin zur Raucherentwöhnung.

Dewenter, M. • El-Armouche, A.*

Erschienen 2015 in: Gynäkologische Praxis 39, Seite 150

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Cytisin zur Raucherentwöhnung.

Dewenter, M. • El-Armouche, A.*

Erschienen 2015 in: Arzneimittel-, Therapie-Kritik 47, Seite 46

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Cytisin zur Raucherentwöhnung.

Dewenter, M. • El-Armouche, A.*

Erschienen 2015 in: Internistische Praxis 55, Seite 182

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

I-1-deficiency negatively impacts survival in a cardiomyopathy mouse model.

Friedrich, F.W. • Sotoud, H. • Geertz, B. • Weber, S.* • Flenner, F. • Reischmann, S. • Eschenhagen, T. • Carrier, L. • El-Armouche, A.*

Erschienen 2015 in: IJC Heart Vasc 8, Seite 87 - 94

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.343) = 0.000$

Physiologic force-frequency response in engineered heart muscle by electromechanical stimulation.

Godier-Furnémont, A.F. • Tiburcy, M. • Wagner, E. • Dewenter, M. • Lämmle, S.*^[50%] • El-Armouche, A.*^[50%] • Lehnart, S.E. • Vunjak-Novakovic, G. • Zimmermann, W.H.

Erschienen 2015 in: Biomaterials. 60, Seite 82 - 91

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.557 \cdot 0.043) = 0.367$

Use of vitamin K antagonists for secondary stroke prevention depends on the treating healthcare provider in Germany - results from the German AFNET registry.

Haeusler, K.G. • Gerth, A. • Limbourg, T. • Tebbe, U. • Oeff, M. • Wegscheider, K. • Treszl, A. • Ravens, U.*^[50%] • Meinertz, T. • Kirchhof, P. • Breithardt, G. • Steinbeck, G. • Nabauer, M.

Erschienen 2015 in: BMC Neurol. 15, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.040 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.040 \cdot 0.014) = 0.028$

Microdomain switch of cGMP-regulated phosphodiesterases leads to ANP-induced augmentation of β -adrenoceptor-stimulated contractility in early cardiac hypertrophy.

Perera, R.K. • Sprenger, J.U. • Steinbrecher, J.H. • Hübscher, D. • Lehnart, S.E. • Abesser, M. • Schuh, K. • El-Armouche, A.* • Nikolaev, V.O.

Erschienen 2015 in: Circ Res. 8, Seite 1304 - 1311

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.019 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.019 \cdot 0.043) = 0.472$

Late Sodium Current in Human Atrial Cardiomyocytes from Patients in Sinus Rhythm and Atrial Fibrillation.

Poulet, C. • Wettwer, E.* • Grunnet, M. • Jespersen, T. • Fabritz, L. • Matschke, K. • Knaut, M. • Ravens, U.*^[50%]

Erschienen 2015 in: PLoS One. 6, Seite 1 - 19

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.200) = 0.647$

β-Adrenoceptor-Mediated Relaxation of Carbachol-Pre-Contracted Mouse Detrusor.

Propping, S.^{*[50%]} • Neue, M.^{*} • Lorenz, K. • Wirth, M.P. • Ravens, U.^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Urol Int. 1, Seite 92 - 98

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.426 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.426 · 0.650) = 0.927

Mucosa of Murine Detrusor Impairs b2-Adrenoceptor-Mediated Relaxation.

Propping, S.^{*[50%]} • Neue, M.^{*} • Kaumann, A. • Wirth, M. • Ravens, U.^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Neurourol Urodyn. 6, Seite 592 - 597

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.873 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.873 · 0.450) = 1.293

Pharmacological Modulation of Mucosa-Related Impairment of β-Adrenoceptor-Mediated Relaxation in Human Detrusor.

Propping, S.^{*[50%]} • Roedel, M. • Wirth, M.P. • Ravens, U.^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Urol Int. 3, Seite 300 - 308

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.426 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.426 · 0.350) = 0.499

Application of the RIMARC algorithm to a large data set of action potentials and clinical parameters for risk prediction of atrial fibrillation.

Ravens, U.^{*[50%]} • Katircioglu-Öztürk, D. • Wettwer, E.^{*} • Christ, T. • Dobrev, D. • Voigt, N. • Poulet, C. • Loose, S. • Simon, J. • Stein, A. • Matschke, K. • Knaut, M. • Oto, E. • Oto, A. • Güvenir, H.A.

Erschienen 2015 in: Med Biol Eng Comput. 3, Seite 263 - 273

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.726 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.223 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.726 · 0.223) = 0.385

Pathophysiology and progression of atrial fibrillation: Do we have a comprehensive model?

Ravens, U.^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Trends Cardiovasc Med. 6, Seite 485 - 486

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.906 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.906 · 0.500) = 0.291

Cardiac RKIP induces a beneficial β-adrenoceptor-dependent positive inotropy.

Schmid, E. • Neef, S. • Berlin, C. • Tomasovic, A. • Kahlert, K. • Nordbeck, P. • Deiss, K. • Denzinger, S. • Herrmann, S. • Wettwer, E.^{*} • Weidendorfer, M. • Becker, D. • Schäfer, F. • Wagner, N. • Ergün, S. • Schmitt, J.P. • Katus, H.A. • Weidemann, F. • Ravens, U.^{*[50%]} • Maack, C. • Hein, L. • Ertl, G. • Müller, O.J. • Maier, L.S. • Lohse, M.J. • Lorenz, K.

Erschienen 2015 in: Nat Med 11, Seite 1298 - 1306

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 27.363 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 27.363 · 0.019) = 0.513

The European Network for Translational Research in Atrial Fibrillation (EUTRAF): objectives and initial results.

Schotten, U. • Hatem, S. • Ravens, U.^{*[50%]} • Jaïs, P. • Müller, F.U. • Goette, A. • Rohr, S. • Antoons, G. • Pieske, B. • Scherr, D. • Oto, A. • Casadei, B. • Verheule, S. • Cartlidge, D. • Steinmeyer, K. • Götsche, T. • Dobrev, D. • Kocksämper, J. • Lendeckel, U. • Fabritz, L. • Kirchhof, P. • Camm, A.J.

Erschienen 2015 in: Europace. 10, Seite 1457 - 1466

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.670 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.670 \cdot 0.007$) = 0.028

Development of phosphatase inhibitor-1 peptides acting as indirect activators of phosphatase 1.

Sotoud, H. • Borgmeyer, U. • Schulze, C. • El-Armouche, A.^{*} • Eschenhagen, T.

Erschienen 2015 in: Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol. 3, Seite 283 - 293

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.471 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.471 \cdot 0.100$) = 0.247

Interaction of DPP10a with Kv4.3 channel complex results in a sustained current component of human transient outward current I_{to}.

Turnow, K. • Metzner, K. • Cotella, D. • Morales, M.J. • Schaefer, M. • Christ, T. • Ravens, U.^{*[50%]} • Wettwer, E.^{*} • Kämmerer, S.

Erschienen 2015 in: Basic Res Cardiol. 2, Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.414 \cdot 0.064$) = 0.348

Myeloid A disintegrin and metalloproteinase domain 10 deficiency modulates atherosclerotic plaque composition by shifting the balance from inflammation toward fibrosis.

Van Der Vorst, E.P. • Jeurissen, M. • Wolfs, I.M. • Keijbeck, A. • Theodorou, K. • Wijnands, E. • Schurgers, L. • Weber, S.^{*[50%]} • Gijbels, M.J. • Hamers, A.A. • Drey Mueller, D. • Rose-John, S. • De Winther, M.P. • Ludwig, A. • Saftig, P. • Biessen, E.A. • Donners, M.M.

Erschienen 2015 in: Am J Pathol. 4, Seite 1145 - 1155

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.591 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.591 \cdot 0.010$) = 0.046

Linking superinhibitory PLN mutations to CaMKII activation: a new arrhythmogenic mechanism in genetic DCM.

Wagner, M.^{*} • Weber, S.^{*} • El-Armouche, A.^{*}

Erschienen 2015 in: Cardiovasc Res. 1, Seite 5 - 6

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 5.940 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.940 \cdot 1.000$) = 1.188

Counteracting Protein Kinase Activity in the Heart: The Multiple Roles of Protein Phosphatases.

Weber, S.^{*} • Meyer-Roxlau, S.^{*} • Wagner, M.^{*} • Dobrev, D. • El-Armouche, A.^{*}

Erschienen 2015 in: Front Pharmacol. 6, Seite 1 - 19

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.8 · 0.900) = 3.420

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Basic Research in Cardiology.

Official Journal of the German Cardiac Society

Herausgeber A. El-Armouche (Editorial board)

Erschienen 2015 bei: Steinkopff, Darmstadt

Naunyn Schmiedeberg's Archives of Pharmacology.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Pharmakologie und Toxikologie

Herausgeber A. El-Armouche (Editorial board)

Erschienen 2015 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Preise (7)

Stefanie Meyer-Roxlau

Name: Hans-Jürgen-Bretschneider-Posterpreis des Basic Science Meeting, 2. Platz

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie - Herz- und Kreislaufforschung e. V.

Anlass: Posterpräsentation, Basic Science Meeting, 08.10.2015

Dr. Silvio Weber

Name: Graduierten-Stipendium der Novartis-Stiftung für therapeutische Forschung 2015

Verliehen von: Novartis-Stiftung

Anlass: Generierung von therapeutisch wirksamen "antibody drug conjugates" für die Aktivitätsmodulation der Nanoschere ADAM10

Julius Joos

Name: Else Kröner-Promotionsstipendium

Verliehen von: Else Kröner-Promotionskolleg

Anlass: Epigenetische Kontrolle der subzellulären CamKII-Funktion im kardialen Stressmodell

Dr. Silvio Weber

Name: 1. DGP-Posterpreis aus dem Bereich der Pharmakologie

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Experimentelle und Klinische Pharmakologie und Toxikologie e.V.

Anlass: 81. Jahrestagung der DGPT, Kiel, 10.-12. März 2015

Stefanie Meyer-Roxlau

Name: DGK-Reisestipendium

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie - Herz- und Kreislaufforschung e. V.

Anlass: Basic Science Meeting der DGK, 8. Oktober 2015

Stephan Reinhard Künzel

Name: Deutschlandstipendium

Verliehen von: TU Dresden

Anlass: Nationales Stipendienprogramm

Marie Röhlig

Name: Otto-Hess-Promotionsstipendium

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie - Herz- und Kreislaufforschung e. V.

Anlass: Evaluation der SGK1 als pharmakologisches Target zur Prävention von Aldosteron-induzierten Herzrhythmusstörungen (HRS)

Drittmittel

Analyse der Bedeutung von Calcineurin für die Regulation des proportionalen Wachstums regenrierender Zebrafischflossen

Dr. Christopher Antos (Projektleiter)

Förderer: DFG (AN 797/4-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 15.8 T€

Phosphatase-Inhibitor-1 Inaktivierung in der Herzinsuffizienz

Prof. Dr. Ali El-Armouche (Projektleiter)

Förderer: DFG (EL 270/5-1)

Gesamtbetrag: 96.1 T€

Jahresscheibe: 70.2 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

Prof. Dr. Ali El-Armouche (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)

Gesamtbetrag: 258.3 T€

Jahresscheibe: 5.4 T€

EUTRAF - the European network for translational research in atrial fibrillation

Prof. Dr. med. Ursula Ravens (Projektleiterin)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: 278.5 T€

Jahresscheibe: 9.1 T€

Leducq European-North American Atrial Fibrillation Research Alliance

PD Dr. med. Dobromir Dobrev (Projektleiter)

Förderer: Fondation Leducq, Paris

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Evaluation of the PI3K pathway as a potential drug target in cardiac arrhythmias driven by MR activation

PD Dr. med. Michael Wagner (Projektleiter)

Förderer: ESAC Deutschland e. V.

Gesamtbetrag: 24.8 T€

Jahresscheibe: 17.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.26 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.03 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.55 %

Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.07 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.90 %

Institut für Physiologie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. A. Deussen

Kontakt

E-Mail i.physiologie@tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/phy/>
Telefon +49 351 458-6030

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	4.55 %
Med KL	0.01 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.60 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	5.16 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	116.370
Summe der I-Faktoren	14.182
Summe der B-Faktoren	5.000
Summe der I- und B-Faktoren	19.182
Aufsätze	20
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	1/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/1
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	6

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	337.1 T€
	nicht begutachtet	0.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		337.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		337.4 T€

Leitbild

Der Forschungsschwerpunkt des Institutes für Physiologie liegt auf dem Gebiet der Herz- und Kreislaufforschung. Aus der medizinischen Grundlagenforschung werden translationale Ansätze verfolgt mit dem Ziel, neue therapeutische Konzepte zur Protektion und Therapie der Herz- und Gefäßfunktion zu entwickeln. Im Zentrum der Untersuchungen stehen hierbei das Gefäßendothel und der Gefäßtonus.

Das Gefäßendothel ist aktiv an der Regulation des Stoffaustauschs und der Zellmigration durch die Gefäßwand beteiligt. Dem Endothel kommt daher eine ganz hervorragende Rolle für die Regulation von Schrankenfunktionen zwischen Gefäß- und Extravasalraum zu. Die Regulationsprozesse modulieren die Gewebsödembildung, z.B. bei Ischämie-Reperfusionprozessen, und die Leukozyten-Endothel-Interaktion, z.B. bei Inflammationsprozessen. Regulatorische Endothelfunktionen bei Ödembildung und Inflammationsprozessen werden in einer Reihe von Projekten experimentell untersucht. Zusätzlich nutzen wir mathematische Modelle, um die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen präzise zu charakterisieren.

Der Gefäßtonus stellt die wesentliche Determinante des peripheren Gefäßwiderstandes und daher des arteriellen Blutdrucks dar. Wichtige Einflussfaktoren auf den Gefäßtonus sind metabolische, endotheliale und neuro-humorale Faktoren. Diese unterschiedlichen Aspekte der Tonusregulation stehen im Zentrum von Projekten, die sich mit der Prophylaxe der Bluthochdruckentstehung über das Angiotensin-System und die Gefäßprotektion im Rahmen der Bypass- und Transplantationschirurgie befassen.

Die Aufgaben in der Lehre umfassen die gesamte Physiologie mit einer Schwerpunktbildung zur Herzkreislauf-Physiologie. Hier leisten die Mitarbeiter des Institutes umfangreiche Lehraufgaben im Rahmen der curricularen Ausbildung (Vorlesung, Seminare, Praktika) für die Studierenden der Medizin und Zahnmedizin. Darüber hinaus koordiniert das Institut federführend strukturierte Promotionsprogramme für Medizinstudierende (Else Kröner-Promotionskolleg) und PhD-Studenten (International PhD-Program Endothelium in Health and Disease).

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

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

High salt reduces the activation of IL-4- and IL-13-stimulated macrophages.

Binger, K.J. • Gebhardt, M. • Heinig, M. • Rintisch, C. • Schroeder, A. • Neuhofer, W. • Hilgers, K. • Manzel, A. • Schwartz, C. • Kleinewietfeld, M. ^{*[50%]} • Voelkl, J. • Schatz, V. • Linker, R.A. • Lang, F. • Voehringer, D. • Wright, M.D. • Hubner, N. • Dechend, R. • Jantsch, J. • Titze, J. • Müller, D.N.

Erschienen 2015 in: J Clin Invest 125, Seite 4223 - 4238

Korr. Einrichtung: Translational Immunology Medical Faculty Carl Gustav Carus TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.262 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 13.262 · 0.008) = 0.105

Sodium chloride, SGK1, and Th17 activation.

Binger, K.J. • Linker, R.A. • Muller, D.N. • Kleinewietfeld, M. *

Erschienen 2015 in: Pflugers Arch 467, Seite 543 - 550

Korr. Einrichtung: Translational Immunology Medical Faculty Carl Gustav Carus TU Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.101 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.101 \cdot 0.300$) = 1.230

Fluctuation relations for anomalous dynamics generated by time-fractional Fokker-Planck equations.

Dieterich, P.* • Klages, R. • Chechkin, A.V.

Erschienen 2015 in: New J. Phys. 17, Seite 075004-1 - 14

Korr. Einrichtung: School of Mathematical Sciences, Queen Mary University of London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.558 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.558 \cdot 0.400$) = 1.423

New role for the (pro)renin receptor in T-cell development.

Geisberger, S. • Maschke, U. • Gebhardt, M. • Kleinewietfeld, M.* • Manzel, A. • Linker, R.A. • Chidgey, A. • Dechend, R. • Nguyen, G. • Daumke, O. • Muller, D.N. • Wright, M.D. • Binger, K.J.

Erschienen 2015 in: Blood 126, Seite 504 - 507

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine, Dresden University of Technology Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.044 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.044 \cdot 0.027$) = 0.083

Use of vitamin K antagonists for secondary stroke prevention depends on the treating healthcare provider in Germany - results from the German AFNET registry.

Haeusler, K.G. • Gerth, A. • Limbourg, T. • Tebbe, U. • Oeff, M. • Wegscheider, K. • Treszl, A. • Ravens, U.*^[50%] • Meinertz, T. • Kirchhof, P. • Breithardt, G. • Steinbeck, G. • Nabauer, M. • AFNET RegIstRy InvestIgatoRs,

Erschienen 2015 in: BMC Neurol 15, Seite 129

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.040 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.040 \cdot 0.013$) = 0.025

Inhibitory efficacy and biological variability of tryptophan containing dipeptides on human Plasma angiotensin converting Enzyme activity.

Khedr, S.* • Martin, M.* • Deussen, A.*

Erschienen 2015 in: Journal of Hypertension 4, Seite 1000198

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology Medical Faculty Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.720 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.720 \cdot 1.000$) = 4.720

A roadmap to improve the quality of atrial fibrillation management: proceedings from the fifth Atrial Fibrillation Network/European Heart Rhythm Association consensus conference.

Kirchhof, P. • Breithardt, G. • Bax, J. • Benninger, G. • Blomstrom-Lundqvist, C. • Boriani, G. • Brandes, A. • Brown, H. • Brueckmann, M. • Calkins, H. • Calvert, M. • Christoffels, V. • Crijns, H. • Dobrev, D. • Ellinor, P. • Fabritz, L. • Fetsch, T. • Freedman, S.B. • Gerth, A. • Goette, A. • Guasch, E. • Hack, G. • Haegeli, L. • Hatem, S. • Haeusler, K.G. • Heidebüchel, H. • Heinrich-Nols, J. • Hidden-Lucet, F. • Hindricks, G. • Juul-Möller, S. • Kääb, S. • Kappenberger, L. • Kespohl, S. • Kotecha, D. • Lane, D.A. • Leute, A. • Lewalter, T. • Meyer, R. • Mont, L. • Münzel, F. • Nabauer, M. • Nielsen, J.C. • Oeff, M. • Oldgren, J. • Oto, A. • Piccini, J.P. • Pilmeyer, A. • Potpara, T. • Ravens, U.*^[50%] • Reinecke, H. • Rostock, T. • Rustige, J. • Savelieva, I. • Schnabel, R. • Schotten, U. • Schwichtenberg, L. • Sinner, M.F. • Steinbeck, G. • Stoll, M. • Tavazzi, L. • Themistoclakis, S. • Tse, H.F. • Van Gelder, I.C. • Vardas, P.E. • Varpula, T. • Vincent, A. • Werring, D. • Willems, S. • Ziegler, A. • Lip, G.Y. • Camm, A.J.

Erschienen 2014 in: Europace 18, Seite 37 - 50

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Germany + Atrial Fibrillation Network, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.670 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.670 \cdot 0.002$) = 0.008

NADPH oxidase 4 protects against development of endothelial dysfunction and atherosclerosis in LDL receptor deficient mice.

Langbein, H. • Brunssen, C. • Hofmann, A. • Cimalla, P. • Brux, M. • Bornstein, S.R. • Deussen, A. * • Koch, E. • Morawietz, H.

Erschienen 2015 in: Eur Heart J

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology Medical Faculty Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden, Dresden Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.203 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.203 \cdot 0.043$) = 0.652

Antihypertensive and cardioprotective effects of the dipeptide isoleucine-tryptophan and whey protein hydrolysate.

Martin, M. * • Kopaliani, I. * • Jannasch, A. • Mund, C. • Todorov, V. • Henle, T. • Deussen, A. *

Erschienen 2015 in: Acta Physiol (Oxf) 215, Seite 167 - 176

Korr. Einrichtung: Institut für Physiologie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.382 \cdot 0.760$) = 3.330

Late Sodium Current in Human Atrial Cardiomyocytes from Patients in Sinus Rhythm and Atrial Fibrillation.

Poulet, C. • Wettwer, E. • Grunnet, M. • Jespersen, T. • Fabritz, L. • Matschke, K. • Knaut, M. • Ravens, U. *[50%]

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0131432

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.150$) = 0.485

Mucosa of murine detrusor impairs β_2 -adrenoceptor-mediated relaxation.

Propping, S. • Newe, M. • Kaumann, A.J. • Wirth, M.P. • Ravens, U. *[50%]

Erschienen 2015 in: Neurourol Urodyn 34, Seite 592 - 597

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.458 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.458 \cdot 0.150$) = 0.369

 β -Adrenoceptor-Mediated Relaxation of Carbachol-Pre-Contracted Mouse Detrusor.

Propping, S. • Newe, M. • Lorenz, K. • Wirth, M.P. • Ravens, U. *[50%]

Erschienen 2015 in: Urol Int 95, Seite 92 - 98

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.426 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.426 \cdot 0.150$) = 0.214

Pharmacological Modulation of Mucosa-Related Impairment of β -Adrenoceptor-Mediated Relaxation in Human Detrusor.

Propping, S. • Roedel, M. • Wirth, M.P. • Ravens, U. *[50%]

Erschienen 2015 in: Urol Int 95, Seite 300 - 308

Korr. Einrichtung: Institute of Pharmacology and Toxicology, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.426 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.426 \cdot 0.150$) = 0.214

Application of the RIMARC algorithm to a large data set of action potentials and clinical parameters for risk prediction of atrial fibrillation.

Ravens, U. *[50%] • Katircioglu-Öztürk, D. • Wettwer, E. • Christ, T. • Dobrev, D. • Voigt, N. • Poulet, C. • Loose, S. • Simon, J. • Stein, A. • Matschke, K. • Knaut, M. • Oto, E. • Oto, A. • Güvenir, H.A.

Erschienen 2015 in: Med Biol Eng Comput 53, Seite 263 - 273

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.726 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.726 \cdot 0.200$) = 0.345

Pathophysiology and progression of atrial fibrillation: Do we have a comprehensive model?

Ravens, U.^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Trends Cardiovasc Med 25, Seite 485 - 486

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.906 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.906 \cdot 0.500$) = 0.291

Morbidity and treatment in patients with atrial fibrillation and chronic kidney disease.

Reinecke, H. • Nabauer, M. • Gerth, A. • Limbourg, T. • Treszl, A. • Engelbertz, C. • Eckardt, L. • Kirchhof, P. • Wegscheider, K. • Ravens, U.^{*[50%]} • Meinertz, T. • Steinbeck, G. • Breithardt, G. • AFNET Study Group,
Erschienen 2015 in: Kidney Int 87, Seite 200 - 209

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty, Dresden University of Technology, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.563 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.563 \cdot 0.013$) = 0.107

Cardiac RKIP induces a beneficial β -adrenoceptor-dependent positive inotropy.

Schmid, E. • Neef, S. • Berlin, C. • Tomasovic, A. • Kahlert, K. • Nordbeck, P. • Deiss, K. • Denzinger, S. • Herrmann, S. • Wettwer, E. • Weidendorfer, M. • Becker, D. • Schäfer, F. • Wagner, N. • Ergün, S. • Schmitt, J.P. • Katus, H.A. • Weidemann, F. • Ravens, U.^{*[50%]} • Maack, C. • Hein, L. • Ertl, G. • Müller, O.J. • Maier, L.S. • Lohse, M.J. • Lorenz, K.

Erschienen 2015 in: Nat Med 21, Seite 1298 - 1306

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty Gustav Carus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 28.054 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 28.054 \cdot 0.006$) = 0.175

The European Network for Translational Research in Atrial Fibrillation (EUTRAF): objectives and initial results.

Schotten, U. • Hatem, S. • Ravens, U.^{*[50%]} • Jaïs, P. • Müller, F.U. • Goette, A. • Rohr, S. • Antoons, G. • Pieske, B. • Scherr, D. • Oto, A. • Casadei, B. • Verheule, S. • Cartlidge, D. • Steinmeyer, K. • Götsche, T. • Dobrev, D. • Kocksämper, J. • Lendeckel, U. • Fabritz, L. • Kirchhof, P. • Camm, A.J. • EUTRAF Investigators,

Erschienen 2015 in: Europace 17, Seite 1457 - 1466

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.670 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.670 \cdot 0.007$) = 0.026

Thermo-responsive cell culture carriers based on poly(Vinyl Methyl ether) - the effect of biomolecular ligands to balance cell adhesion and stimulated detachment.

Teichmann, J. • Nitschke, M. • Pette, D. • Valtink, M. • Gramm, S. • Härtel, F.V.* • Noll, T.* • Funk, R. • Engelmann, K. • Werner, C.

Erschienen 2015 in: Science and Technology of Advanced Materials 16, Seite 045003

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology Faculty of Medicine Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.513 \cdot 0.075$) = 0.263

Interaction of DPP10a with Kv4.3 channel complex results in a sustained current component of human transient outward current I_{to}.

Turnow, K. • Metzner, K. • Cotella, D. • Morales, M.J. • Schaefer, M. • Christ, T. • Ravens, U.^{*[50%]} • Wettwer, E. • Kämmerer, S.

Erschienen 2015 in: Basic Res Cardiol 110, Seite 5

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.414 · 0.021) = 0.116

Habilitationen (1)

Dr. rer. nat. Ebner, A.

Aspekte der Protektion der vaskulären Funktion in vivo und in vitro.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Deussen

Dissertationen (4)

Dr. Fechert, A.

Etablierung eines Perfusionsmodells an der Umbilikalarterie.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Deussen

Dr. Fritz, J.

Untersuchung der physiologischen Eigenschaften von Hydrolysaten aus dem proteolytischen Abbau von Alpha-Lactalbumin bei Patienten mit isolierter arterieller Hypertonie.

Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Deussen

Dr. Jannasch, A.

Einfluss des Plättchen aktivierenden Faktors auf Funktion und Adeninstoffwechsel isolierter Mausherzen.

Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Deussen

Dr. von Klitzing, Ch.

Mathematical models for the quantification of the metabolism of Adenosine.

Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Deussen

Patente (erteilt) (1)

Molkenproteinhydrolysate enthaltende tryptophanhaltige Peptide aus alpha-Lactalbumin und deren Verwendung.

Henle, T. • Deussen, A. • Martin, M.

Angemeldet am: 1.1.2009

Erteilt am: 27.5.2015

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: 5745402

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (6)

Basic Research in Cardiology.

Herausgeber A. Deussen (Prof.)

Erschienen 2015 bei: Steinkopp bei Springer,

Basic Research in Cardiology.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2015 bei: Steinkopp bei Springer,

Herzschrittmacher & Elektrophysiologie.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2015 bei: Springer Verlag,

Journal of Cardiovascular Pharmacology.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2015 bei: Lipincott Williams & Wilkins,

Europace.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2015 bei: Oxford University Press,

Cardiovascular Pharmacology.

Herausgeber U. Ravens (Prof.)

Erschienen 2015 bei: Lipincott Williams & Wilkins,

Preise (3)

cand. med. S. Al-Gburi

Name: APS Poster Award

Verliehen von: APS Conference

Anlass: APS Conference, Cardiovascular, Renal and Metabolic Disease: Physiology and Gender

Prof. Dr. med. A. Deussen

Name: Goldener Carus

Verliehen von: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Anlass: Preis für herausragende Lehre in der Ausbildung der Medizin- und Zahnmedizinstudenten im Fach Physiologie

Prof. Dr. med. Dr. h. c. U. Ravens

Name: Bundesverdienstorden

Verliehen von: Bundespräsident

Ehrungen (1)

Prof. U. Ravens

Name: Fellow of International Society of Heart Research

Verliehen von: International Society of Heart Research

Drittmittel

Blutdrucksenkende Peptide als Bestandteil funktioneller Lebensmittel (HyPep)

Prof. Dr. Andreas Deußen (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTJ/TUD (03V0538)

Gesamtbetrag: 395.0 T€

Jahresscheibe: 94.6 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

Prof. Dr. med. Thomas Noll (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)**Gesamtbetrag:** 258.3 T€**Jahresscheibe:** 4.5 T€**Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer**

Prof. Dr. Andreas Deußen (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)**Gesamtbetrag:** 258.3 T€**Jahresscheibe:** 5.2 T€**Else Kröner-Promotionskolleg Dresden**

Prof. Dr. Andreas Deußen (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung**Gesamtbetrag:** 750.0 T€**Jahresscheibe:** 178.3 T€**Else Kröner-Promotionskolleg Dresden (Fortsetzung)**

Prof. Dr. Andreas Deußen (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 54.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	4.55 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.01 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.60 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	5.16 %

Institut für Physiologische Chemie

Leitung

Institutsdirektor

Prof. Dr. rer. nat. R. Jessberger

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 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	3.63 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.48 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	4.11 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	51.467
Summe der I-Faktoren	11.062
Summe der B-Faktoren	0.100
Summe der I- und B-Faktoren	11.162
Aufsätze	11
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/6
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1110.7 T€
	nicht begutachtet	25.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	1.1 T€
Gesamtsumme		1137.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1124.0 T€

Leitbild

Das Institut strebt international anerkannte, kompetitive, methodisch hoch entwickelte und innovative Forschung in mehreren Bereichen der Lebenswissenschaften mit intensivem Bezug zu biomedizinischen Fragestellungen an. Gleichzeitig bietet das Institut umfassende, konsistente und aktuelle Lehre der Biochemie und Molekularbiologie für Studenten der Human- und Zahnmedizin an. Mitglieder des Institutes betreuen zahlreiche Promotionsprojekte für Doktoranden der Medizin, Zahnmedizin und der Naturwissenschaften, darunter auch PhD-Studenten der Dresden International Graduate School in Bioengineering and Biomedicine. Interaktive Forschung mit Einbindung in eine Reihe von Forschungsverbänden steht im Institut neben einer hohen Zahl von extern geförderten Einzelprojekten im Vordergrund. Zu den Forschungsgebieten des Institutes gehören u.a. die Chromosomendynamik männlicher und weiblicher Keimzellen mit besonderem Augenmerk auf die Entstehung von Aneuploidien und anderen Chromosomenaberrationen, verschiedene Aspekte der Knochenbiologie, der Lungenalveolarzellen, der diabetischen Spermatogenese sowie einiger hämatopoietischer Zellsysteme und deren Rolle in hämatopoietischer Gewebsbildung, Allergien, Immunreaktionen und DNA-Reparaturprozessen. Wissenschaftliche Neugierde, enthusiastischer Forschungsdrang sowie Freude an der Lehre und der Interaktion mit unseren Studenten stehen somit im Zentrum des Institutes.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (11)

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

Histone H2AFX Links Meiotic Chromosome Asynapsis to Prophase I Oocyte Loss in Mammals.

Cloutier, J.M. • Mahadevaiah, S.K. • ElInati, E. • Nussenzweig, A. • Tóth, A. * • Turner, J.M.

Erschienen 2015 in: PLoS Genet 11, Seite e1005462

Korr. Einrichtung: The Francis Crick Institute, Mill Hill Laboratory, London, United Kingdom,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.528 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.528 \cdot 0.075) = 0.565$

In vitro response of human mesenchymal stromal cells to titanium coated peek films and their suitability for magnetic resonance imaging.

Elschner, C. • Noack, C. • Preißler, C. * • Krause, A. • Scheler, U. • Hempel, U. *

Erschienen 2015 in: J Mater Sci Technol 31, Seite 427 - 436

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Straße 6, 01069 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.909 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.909 \cdot 0.375) = 0.716$

Protein kinase Ymr291w/Tda1 is essential for glucose signaling in saccharomyces cerevisiae on the level of hexokinase isoenzyme ScHxk2 phosphorylation*.

Kaps, S. * • Kettner, K. * • Migotti, R. • Kanashova, T. • Krause, U. • Rödel, G. • Dittmar, G. • Kriegel, T.M. *

Erschienen 2015 in: J Biol Chem 290, Seite 6243 - 6255

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medical Faculty, Institute of Physiological Chemistry, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.573 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.573 \cdot 0.750$) = 3.430

Detection of organic nanoparticles in human bone marrow-derived stromal cells using ToF-SIMS and PCA.

Kokesch-Himmelreich, J. • Woltmann, B. * • Torger, B. • Rohnke, M. • Arnhold, S. • Hempel, U. * • Müller, M. • Janek, J.

Erschienen 2015 in: Anal Bioanal Chem 407, Seite 4555 - 4565

Korr. Einrichtung: Institute of Physical Chemistry, Justus-Liebig University of Giessen, Heinrich-Buff-Ring 58, 35392 Giessen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.436 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.436 \cdot 0.100$) = 0.344

MEI4 – a central player in the regulation of meiotic DNA double-strand break formation in the mouse.

Kumar, R. • Ghyselinck, N. • Ishiguro, K. • Watanabe, Y. • Kouznetsova, A. • Höög, C. • Strong, E. • Schimenti, J. • Daniel, K. * • Toth, A. * • De Massy, B.

Erschienen 2015 in: J Cell Sci 128, Seite 1800 - 1811

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, UPR 1142, CNRS. 141, Rue de la Cardonille, 34396 Montpellier, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.432 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.432 \cdot 0.067$) = 0.362

IRF4-Dependent and IRF4-Independent Pathways Contribute to DC Dysfunction in Lupus.

Manni, M. • Gupta, S. • Nixon, B.G. • Weaver, C.T. • Jessberger, R. * • Pernis, A.B.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0141927

Korr. Einrichtung: Hospital for Special Surgery, New York, NY, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.075$) = 0.243

SMC1B is present in mammalian somatic cells and interacts with mitotic cohesin proteins.

Mannini, L. • Cucco, F. • Quarantotti, V. • Amato, C. • Tinti, M. • Tana, L. • Frattini, A. • Delia, D. • Krantz, I.D. • Jessberger, R. * • Musio, A.

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5, Seite 18472

Korr. Einrichtung: Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Pisa, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.033$) = 0.186

DNA damage-induced metaphase I arrest is mediated by the spindle assembly checkpoint and maternal age.

Marangos, P. • Stevense, M. * • Niaka, K. • Lagoudaki, M. • Nabti, I. • Jessberger, R. * • Carroll, J.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 8706

Korr. Einrichtung: Department of Cell and Developmental Biology, Division of Biosciences, UCL, Gower Street, London WC1E 6BT, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.470 \cdot 0.120$) = 1.376

Drug delivery and cell interaction of adhesive poly(ethyleneimine)/sulfated polysaccharide complex particle films.

Müller, M. • Torger, B. • Wehrum, D. * • Vehlou, D. • Urban, B. • Woltmann, B. * • Hempel, U. *

Erschienen 2015 in: Biointerphases 10, Seite 011001

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut f. Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Straße 6, 01069 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.374 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.374 \cdot 0.420$) = 1.417

Prostaglandin E2 impairs osteogenic and facilitates adipogenic differentiation of human bone marrow stromal cells.

Noack, C.* • Hempel, U.* • Preissler, C.* • Dieter, P.*

Erschienen 2015 in: Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids 94, Seite 91 - 98

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Institute of Physiological Chemistry, Fiedlerstraße 42, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.346 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.346 \cdot 1.000$) = 2.346

Glycosaminoglycan derivatives: promising candidates for the design of functional biomaterials.

Scharnweber, D. • Hübner, L. • Rother, S. • Hempel, U.* • Anderegg, U. • Samsonov, S.A. • Pisabarro, M.T. • Hofbauer, L. • Schnabelrauch, M. • Franz, S. • Simon, J. • Hintze, V.

Erschienen 2015 in: J Mater Sci Mater Med 26, Seite 232

Korr. Einrichtung: Max Bergmann Center of Biomaterials, Institute of Materials Science, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.587 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.587 \cdot 0.030$) = 0.078

Beiträge in Büchern (1)

Introduction.

Dieter, P.*

In: Evolution of Medical Schools in Europe: Are we at a risk? Seite 6 - 8

Verlag: 2015

Bewertung: 0.1

Dissertationen (6)

Dr.rer.med. Fanourgakis, G.

The role of the chromatoid body in murine spermatogenesis.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. R. Jessberger

Dr.rer.nat. Grahl, K.

Einfluss von löslichen Mediatoren auf die Differenzierung von humanen mesenchymalen Stammzellen in Osteoblasten.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. P. Dieter

Dr. rer. nat. Kaps, S.

Identifizierung und Charakterisierung der Hxk2-S15-Proteinkinase Tda1/Ymr291w der Hefe *Saccharomyces cerevisiae*.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Kriegel

Dr. rer. nat. Lutter, A.-H.

Entwicklung und Anwendung eines Testsystems zur Bestimmung der Resorptionsaktivität von Osteoklasten.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. P. Dieter

Dr. med. dent. Pohlmann, S.

Einfluss von Adiponectin auf die osteogene Differenzierung humaner mesenchymaler Stromazellen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. P. Dieter

Dr. med. Winzer, N.

Einfluss der Hexokinase-Defizienz auf das Proteom eines Glukose-reprimierbaren Stammes der Milchhefe *Kluyveromyces lactis*.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Kriegel

Drittmittel

Die Kontrolle der Reifung und Wanderung von dendritischen Zellen durch die Rho-GTPase Regulators SWAP-70 und DEF6

PD Dr. Carlos Ocana-Morgner (Projektleiter)

Förderer: DFG (OC 109/2-1)

Gesamtbetrag: 198.7 T€

Jahresscheibe: 78.9 T€

Die Rolle von Cohesinregulatoren in der Meiose der Maus

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/22-1)

Gesamtbetrag: 209.6 T€

Jahresscheibe: 75.0 T€

Ein neuer Kontrollmechanismus der IgE-Produktion von B-Zellen

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/24-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 71.2 T€

Functions of the Tudor-domain containing protein TDRD6 in chromatoid body formation and miRNA/mRNA expression

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/16-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 46.6 T€

Funktionen des neu identifizierten meiotischen Proteins SCML1 und einer Meiose-spezifischen nukleären Struktur, dem Dense Body, in Mäusen

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/7-1)

Gesamtbetrag: 213.4 T€

Jahresscheibe: 61.2 T€

Heisenberg Professur

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/8-1)

Gesamtbetrag: 92.5 T€

Jahresscheibe: 27.7 T€

Heisenbergstipendium

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/8-2)

Gesamtbetrag: 163.9 T€

Jahresscheibe: 24.9 T€

Identification of Novel Regulators of Entry into the Meiotic Program

Dr. Michelle Stevense (Projektleiterin)

Förderer: DFG (STE 2280/1-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 13.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 2.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Physiologische Chemie

Dr. Ute Hempel (Projektleiterin)

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen

Jahresscheibe: 0.6 T€

Interplay between the Immune System and the Bone in the SWAP-70-/-mouse

Dr. Anette Garbe (Projektleiterin)

Förderer: DFG (GA 1576/1-1)

Gesamtbetrag: 395.9 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of genome haploidization", Koordinationsprojekt

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/11-2)

Gesamtbetrag: 255.4 T€

Jahresscheibe: 20.6 T€

Schwerpunktprogramm "Mechanisms of genome haploidization", Teilprojekt: Functions of Cohesins

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/10-2)

Gesamtbetrag: 586.8 T€

Jahresscheibe: 49.2 T€

The function of a previously uncharacterized meiotic chromosome axis protein, IHO1, in meiotic chromosome behaviour, recombination and prophase quality control

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/6-1)

Gesamtbetrag: 231.4 T€

Jahresscheibe: 61.9 T€

The molecular basis of HORMAD1 dependent coordination of key meiotic processes

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/4-2)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 102.3 T€

The molecular basis of HORMAD2 functions in meiotic checkpoint control

Prof. Dr. Attila Tóth (Projektleiter)

Förderer: DFG (TO 421/3-2)

Gesamtbetrag: 526.0 T€

Jahresscheibe: 107.7 T€

The role of SWAP-70 in mast cell adhesion, migration and F-actin cytoskeletal rearrangements

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG (JE 150/13-2)

Gesamtbetrag: 409.4 T€

Jahresscheibe: 46.7 T€

TP B04: Regulation hämatopoietischer Zelldifferenzierung, -adhäsion und -migration und lymphoide Gewebsbildung durch SWEF-Proteine

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Gesamtbetrag: 429.8 T€

Jahresscheibe: 122.8 T€

Transregio 67, TPB01: Einfluss artifiziereller u. nativer extrazellulärer Matrices auf die Adhäsion u. Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen u. Osteoblasten

Dr. Ute Hempel (Projektleiterin)

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

Gesamtbetrag: 495.2 T€

Jahresscheibe: 56.1 T€

Wie wird die Initiation der Meiose reguliert? Identifizierung und Charakterisierung neuer Regulatoren des Eintritts in die Meiose

Dr. Michelle Stevense (Projektleiterin)

Förderer: DFG (STE 2280/2-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 34.4 T€

Cohesin control of mature B-lymphocyte differentiation

Prof. Dr. Rolf Jessberger (Projektleiter)

Förderer: EU (H 2020-PHC-2014)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 105.6 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	3.63 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.48 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	4.11 %

Institut für Rechtsmedizin

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. C. Erfurt

Kontakt

E-Mail

i.rechtsmedizin@tu-dresden.de

WWW

<http://www.tu-dresden.de/medirm/irm.htm>

Telefon

458 2601

Lehre

TUT MED	0.09 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.19 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.37 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	6.086
Summe der I-Faktoren	0.662
Summe der B-Faktoren	2.000
Summe der I- und B-Faktoren	2.662
Aufsätze	6
Bücher	1
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

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

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (6)

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

Crystal und Co. in der Schwangerschaft - Konsequenzen für das Kindeswohl (Tagungsbericht).

Erfurt, C.*

Erschienen 2015 in: Ärzteblatt Sachsen, Seite 115

Korr. Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Gerinnungsdiagnostik zur Abklärung misshandlungsverdächtiger Blutungen im Kindesalter.

Knöfler, R. • Watzler-Herberth, I. • Lohse, J. • Stächele, J. • Heilmann, A. • Schwier, F. • Schmidt, U.* • Erfurt, C.*

Erschienen 2015 in: Kinder- und Jugendmedizin 15, Seite 126 - 131

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.350$) = 0.000

γ H2AX assay in ex vivo irradiated tumour specimens: A novel method to determine tumour radiation sensitivity in patient-derived material.

Menegakis, A. • Von Neubeck, C. • Yaromina, A. • Thames, H. • Hering, S.* • Hennenlotter, J. • Scharpf, M. • Noell, S. • Krause, M. • Zips, D. • Baumann, M.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 473 - 479

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Medical Faculty and University Hospital Tuebingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.363 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.363 \cdot 0.033$) = 0.145

Hinsehen – Erkennen – Handeln. Umgang mit dem Verdacht einer Kindeswohlgefährdung an pädiatrischen Einrichtungen in Sachsen.

Neumann, A. • Schulz, M. • Schellong, J. • Heilmann, A. • Schwier, F. • Schmidt, U.* • Erfurt, C.* • Fitze, G. • Berner, R.

Erschienen 2015 in: Kinder- und Jugendmedizin 15, Seite 409 - 414

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.086$) = 0.000

Investigations into distribution of lidocaine in human autopsy material.

Oertel, R. • Arenz, N. • Zeitz, S.G. • Pietsch, J.*

Erschienen 2015 in: Biomed Chromatogr 29, Seite 1290 - 1296

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.723 \cdot 0.300$) = 0.517

Häusliche Gewalt – Möglichkeiten der Intervention.

Schmidt, U.* • Erfurt, C.*

Erschienen 2015 in: Zahnmedizin up2date 6, Seite 589 - 609*Korr. Einrichtung:* Institut für Rechtsmedizin, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Bücher (1)**

Nachweis, Metabolismus und Eliminationskinetik getränkecharakteristischer Aromastoffe in Serumproben zur Überprüfung von Nachtrunkbehauptungen.

Schulz, K.*

Erschienen 2015 bei: Shaker Verlag, Aachen*Art des Buches:* Monographie*Bewertung:* B-Faktor: 1.0**Beiträge in Büchern (2)**

Pflanzliche Wirkstoffe - toxikologische Relevanz und ausgewählte Beispiele der analytischen Bestimmung.

Pietsch, J.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden*In:* Gift und Giftmord. Seite 81 - 98*Buchreihe:* Research in Legal Medicine (39)*Herausgeber:* Meissner, C. • Kaatsch, H.-J.*Verlag:* Schmidt-Römhild, Lübeck (2015)*Bewertung:* 0.5**Vergiftungen durch gasförmige und leichtflüchtige Substanzen.**

Schulz, K.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden*In:* Gift und Giftmord. Seite 135 - 148*Buchreihe:* Research in Legal Medicine (39)*Herausgeber:* Meissner, C. • Kaatsch, H.-J.*Verlag:* Schmidt-Römhild, Lübeck (2015)*Bewertung:* 0.5**Lehre**

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.09 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.19 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %

Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.37 %

Institut für Virologie

Leitung

komm. Direktor

Prof. Dr. med. E. Jacobs

Kontakt

E-Mail Enno.Jacobs@tu-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medviro/>
Telefon 0351-458-6205

Lehre

TUT MED	0.14 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.15 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.29 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	82.726
Summe der I-Faktoren	12.248
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	12.248
Aufsätze	10
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	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	44.6 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		44.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		44.6 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

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

Interferon but not MxB inhibits foamy retroviruses.

Bähr, A. • Singer, A. • Hain, A. • Vasudevan, A.A. • Schilling, M. • Reh, J. • Riess, M. • Panitz, S. • Serrano, V. • Schweizer, M. • König, R. • Chanda, S. • Häussinger, D. • Kochs, G. • Lindemann, D. ^{*[50%]} • Münk, C.

Erschienen 2015 in: Virology 488, Seite 51 - 60

Korr. Einrichtung: Institute of Virology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany; CRTD/DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden - Cluster of Excellence, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 105, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.321 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.080 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.321 \cdot 0.080) = 0.267$

Increased frequency of linezolid resistance among clinical Enterococcus faecium isolates from German hospital patients.

Klare, I. • Fleige, C. • Geringer, U. • Thürmer, A. ^{*} • Bender, J. • Mutters, N.T. • Mischnik, A. • Werner, G.

Erschienen 2015 in: Journal of Global Antimicrobial Resistance (JGAR) 3, Seite 128 - 131

Korr. Einrichtung: Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fiedlerstraße 42, D-01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.086 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.086 \cdot 0.050) = 0.054$

Structural basis for retroviral integration into nucleosomes.

Maskell, D.P. • Renault, L. • Serrao, E. • Lesbats, P. • Matadeen, R. • Hare, S. • Lindemann, D. ^{*} • Engelman, A.N. • Costa, A. • Cherepanov, P.

Erschienen 2015 in: Nature 523, Seite 366 - 369

Korr. Einrichtung: Institute of Virology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany; CRTD/DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden - Cluster of Excellence, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 105, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 41.456 \cdot 0.037) = 1.555$

Tenth International Foamy Virus Conference 2014—Achievements and Perspectives.

Materniak, M. • Kubi, P. • Rola-Łuszczak, M. • Khan, A.S. • Buseyne, F. • Lindemann, D. ^{*} • Löchelt, M. • Ku mak, J.

Erschienen 2015 in: Viruses 7, Seite 1651 - 1666

Korr. Einrichtung: Institute of Virology, Medical Faculty "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.352 \cdot 0.050) = 0.168$

CCND1-CDK4-mediated cell cycle progression provides a competitive advantage for human hematopoietic stem cells in vivo.

Mende, N. • Kuchen, E.E. • Lesche, M. • Grinenko, T. • Kokkaliaris, K.D. • Hanenberg, H. • Lindemann, D. ^{*} • Dahl, A. • Platz, A. • Höfer, T. • Calegari, F. • Waskow, C.

Erschienen 2015 in: J Exp Med 212, Seite 1171 - 1183

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie; Medizinische Fakultät der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.515 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.515 \cdot 0.030) = 0.375$

Hydration and ion pair formation in common aqueous La(III) salt solutions--a Raman scattering and DFT study.

Rudolph, W.W.* • Irmer, G.

Erschienen 2015 in: Dalton Trans 44, Seite 295 - 305

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, TU Dresden, Medizinische Fakultät

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.197 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.197 \cdot 0.600) = 2.518$

A Raman spectroscopic investigation of speciation in La₂(SO₄)₃(aq).

Rudolph, W.W.* • Irmer, G.

Erschienen 2015 in: RSC Advances 5, Seite 84999 - 85008

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät der TU Dresden, Institut für Virologie im MTZ, Fiedlerstr. 42, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.84 \cdot 0.600) = 2.304$

Raman spectroscopic studies and DFT calculations on NaCH₃CO₂ and NaCD₃CO₂ solutions in water and heavy water.

Rudolph, W.W.* • Irmer, G.

Erschienen 2015 in: RSC Advances 5, Seite 21897 - 21908

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Institut für Virologie im MTZ, Fiedlerstr. 42, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.84 \cdot 0.600) = 2.304$

Hydration and ion pair formation in aqueous Y(3+)-salt solutions.

Rudolph, W.W.* • Irmer, G.

Erschienen 2015 in: Dalton Trans 44, Seite 18492 - 18505

Korr. Einrichtung: Institut für Virologie, TU Dresden, Medizinische Fakultät

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.197 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.197 \cdot 0.600) = 2.518$

DAP12-based activating chimeric antigen receptor for NK cell tumor immunotherapy.

Töpfer, K. • Cartellieri, M. • Michen, S. • Wiedemuth, R. • Müller, N. • Lindemann, D.* • Bachmann, M. • Füssel, M. • Schackert, G. • Temme, A.

Erschienen 2015 in: J Immunol 194, Seite 3201 - 3212

Korr. Einrichtung: Institute of Virology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.922 \cdot 0.037) = 0.185$

Dissertationen (3)

B.Sc. Hamann, M.

Prototype Foamy Virus Capsid-Nucleic Acids Interactions: Mechanistic Insights and Application for Efficient RNA Transfer.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. D. Lindemann

M. Phil. Otsuka, Y.

Molecular mechanisms of Calicivirus replication complex assembly.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2015
Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J. Rohayem

M.Sc. , B.Sc. Rai, S.K.

Characterization of RNA Elements implicated in Replication of Sapovirus Genome.
 , 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. J. Rohayem

Diplom-/Masterarbeiten (2)

B.Sc. Noll, M.

Etablierung eines durchflusszytometrischen Farbwechsel-Assays zur Charakterisierung der „Homology-directed Repair“- Effizienz nach transienter Vektortransduktion.

Fakultät Mat/Nat Fachrichtung Biologie, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. D. Lindemann

B.Sc. Richter, S.

Etablierung eine enzymatischen Fusionsassays für PFV-Partikel zur Untersuchung PFV-Env-vermittelter Aufnahme in die Zielzelle.

Tu Dresden, Medizinische Fakultät, Institut für Virologie, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. D. Lindemann

Drittmittel

Infrastrukturmaßnahmen - Institut für Virologie

Prof. Dr. Dirk Lindemann (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 2.8 T€

Wege und Kinetik der Foamyvirus Aufnahme und des Glykoprotein-vermittelten Fusionsprozesses

Prof. Dr. Dirk Lindemann (Projektleiter)

Förderer: DFG (LI 621/10-1)

Gesamtbetrag: 204.2 T€

Jahresscheibe: 42.1 T€

NoroDetect - Nanodiamant-/Magnetbead-Aptamer-Konjugate zur Detektion von Noroviren

PD Dr. med. Jacques Rohayem (Projektleiter)

Förderer: SAB/SMWK-EFRE

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -0.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.14 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.15 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.29 %

Experimentelles Zentrum

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. A. Roers

Kontakt

E-Mail

axel.roers@tu-dresden.de

WWW

http://carusnet.med.tu-dresden.de/index_html/Einrichtungen/MedFak/EZ

Telefon

+49351-4586155

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

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
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	1.6 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1.6 T€

Leitbild

Das Experimentelle Zentrum (EZ) versteht sich als zentrale Serviceeinrichtung, die alle Aspekte moderner biomedizinischer Forschung umfasst. Die Einrichtung steht den Forschern am Standort zur Durchführung von Tierexperimenten zur Verfügung. Das EZ bietet die fachgerechte Unterbringung und Versorgung von Versuchstieren, sowie tierärztliche Betreuung und Hilfestellung bei der Planung und Antragstellung. Das Experimentelle Zentrum betreut alle in der biomedizinischen Forschung gebräuchlichen Spezies einschließlich gentechnisch veränderter Organismen der Sicherheitsstufe S1.

Die Einrichtung verfügt über zwei vollständig eingerichtete Operationsräume sowie über Laborräume für molekularbiologische und zellbiologische Arbeiten.

Drittmittel

Etablierung einer CR

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.6 T€

Klinische Pathobiochemie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Chavakis

Stellv. Direktor

Prof. Dr. B. Wielockx

Kontakt

E-Mail

Triantafyllos.Chavakis@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/xxx>

Telefon

+49 351 458-6007

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	384.343
Summe der I-Faktoren	46.232
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	46.232
Aufsätze	38
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	3
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1366.6 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1366.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1366.6 T€

Leitbild

Die Abteilung für Klinische Pathobiochemie (KPB) befasst sich mit der Untersuchung der Regulation von entzündlichen Prozessen in diversen Erkrankungen. Insbesondere wird die Regulation der Leukozyten-Endothel-Adhäsion in Prozessen der angeborenen und erworbenen Immunität untersucht. Des Weiteren versuchen wir ein besseres Verständnis der Verbindung zwischen Entzündung und Metabolismus zu gewinnen. Insbesondere untersuchen wir zelluläre und molekulare Mechanismen, die zur Inflammation metabolischer Organe (Leber, Fettgewebe) führen und somit zur Entstehung der Insulinresistenz und des Diabetes Mellitus Typ 2 beitragen. Darüber hinaus sind wir an der Regulation der vaskulären Homöostase und an den Signalwegen, die zu diabetischen vaskulären Komplikationen führen, interessiert.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (38)

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

Anti-inflammatory properties of bone morphogenetic protein 4 in human adipocytes.

Baraban, E. • Chavakis, T.^{*[70%]} • Hamilton, B.S. • Sales, S. • Wabitsch, M. • Bornstein, S.R. • Ehrhart-Bornstein, M.
Erschienen 2015 in: Int J Obes (Lond)

Korr. Einrichtung: Division of Molecular Endocrinology, Medical Clinic III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.004 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.042 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.004 \cdot 0.042) = 0.210$

High salt reduces the activation of IL-4- and IL-13-stimulated macrophages.

Binger, K.J. • Gebhardt, M. • Heinig, M. • Rintisch, C. • Schroeder, A. • Neuhofer, W. • Hilgers, K. • Manzel, A. • Schwartz, C. • Kleinewietfeld, M.^{*[50%]} • Voelkl, J. • Schatz, V. • Linker, R.A. • Lang, F. • Voehringer, D. • Wright, M.D. • Hubner, N. • Dechend, R. • Jantsch, J. • Titze, J. • Müller, D.N.

Erschienen 2015 in: J Clin Invest 125, Seite 4223 - 4238

Korr. Einrichtung: Experimental and Clinical Research Center an institutional cooperation between Charité Medical Faculty and the Max-Delbrück Center for Molecular Medicine, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.262 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.262 \cdot 0.008) = 0.105$

Sodium chloride, SGK1, and Th17 activation.

Binger, K.J. • Linker, R.A. • Muller, D.N. • Kleinewietfeld, M.^{*[50%]}
Erschienen 2015 in: Pflugers Arch 467, Seite 543 - 550

Korr. Einrichtung: Translational Immunology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.101 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.101 \cdot 0.150) = 0.615$

Developmental endothelial locus-1 is a homeostatic factor in the central nervous system limiting neuroinflammation and demyelination.

Choi, E.Y.* • Lim, J.H.* • Neuwirth, A.* • Economopoulou, M. • Chatzigeorgiou, A.* • Chung, K.J.* • Bittner, S. • Lee, S.H. • Langer, H. • Samus, M. • Kim, H. • Cho, G.S. • Ziemssen, T. • Bdeir, K. • Chavakis, E. • Koh, J.Y. • Boon, L. • Hosur, K. • Bornstein, S.R. • Meuth, S.G. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.*^[70%]

Erschienen 2015 in: Mol Psychiatry 20, Seite 880 - 888

Korr. Einrichtung: Department for Clinical Pathobiochemistry, University Hospital TU Dresden, Dresden, Germany and Department of Biomedical Sciences, University of Ulsan College of Medicine, Seoul, Korea

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.670 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.496 \cdot 0.670) = 9.712$

Leukotriene B4-Neutrophil Elastase Axis Drives Neutrophil Reverse Transendothelial Cell Migration In Vivo.

Colom, B. • Bodkin, J.V. • Beyrau, M. • Woodfin, A. • Ody, C. • Rourke, C. • Chavakis, T.*^[70%] • Brohi, K. • Imhof, B.A. • Nourshargh, S.

Erschienen 2015 in: Immunity 42, Seite 1075 - 1086

Korr. Einrichtung: Wiliam Harvey Research Institute, Barts and the London School of Medicine and Dentistry, Queen Mary University of London, Charterhouse Square, London, EC1M 6BQ, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 21.651 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 21.651 \cdot 0.026) = 0.568$

Endothelial-specific deficiency of Junctional Adhesion Molecule-C promotes vessel normalisation in proliferative retinopathy.

Economopoulou, M. • Avramovic, N.* • Klotzsche-Von Ameln, A.* • Korovina, I.* • Sprott, D.* • Samus, M.* • Gercken, B.* • Troullinaki, M.* • Grossklaus, S.* • Funk, R.H. • Li, X. • Imhof, B.A. • Orlova, V.V. • Chavakis, T.*^[70%]

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 1241 - 1249

Korr. Einrichtung: Department for Clinical Pathobiochemistry and Institute for Clinical Chemistry and Laboratory medicine, University Hospital TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.598 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.984 \cdot 0.598) = 2.978$

Genetic and epigenetic fine mapping of causal autoimmune disease variants.

Farh, K.K. • Marson, A. • Zhu, J. • Kleinewietfeld, M.*^[50%] • Housley, W.J. • Beik, S. • Shores, N. • Whitton, H. • Ryan, R.J. • Shishkin, A.A. • Hatan, M. • Carrasco-Alfonso, M.J. • Mayer, D. • Luckey, C.J. • Patsopoulos, N.A. • De Jager, P.L. • Kuchroo, V.K. • Epstein, C.B. • Daly, M.J. • Hafler, D.A. • Bernstein, B.E.

Erschienen 2015 in: Nature 518, Seite 337 - 343

Korr. Einrichtung: Broad Institute of MIT and Harvard, Cambridge, Massachusetts, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 41.456 \cdot 0.008) = 0.327$

New role for the (pro)renin receptor in T-cell development.

Geisberger, S. • Maschke, U. • Gebhardt, M. • Kleinewietfeld, M.*^[50%] • Manzel, A. • Linker, R.A. • Chidgey, A. • Dechend, R. • Nguyen, G. • Daumke, O. • Muller, D.N. • Wright, M.D. • Binger, K.J.

Erschienen 2015 in: Blood 126, Seite 504 - 507

Korr. Einrichtung: Experimental and Clinical Research Center an institutional cooperation between Charité Medical Faculty and the Max-Delbrück Center for Molecular

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.452 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.452 \cdot 0.014) = 0.143$

Dietary Fatty Acids Directly Impact Central Nervous System Autoimmunity via the Small Intestine.

Haghikia, A. • Jörg, S. • Duscha, A. • Berg, J. • Manzel, A. • Waschbisch, A. • Hammer, A. • Lee, D.H. • May, C. • Wilck, N. • Balogh, A. • Ostermann, A.I. • Schebb, N.H. • Akkad, D.A. • Grohme, D.A.* • Kleinewietfeld, M.*^[50%] • Kempa, S. • Thöne, J. • Demir, S. • Müller, D.N. • Gold, R. • Linker, R.A.

Erschienen 2015 in: Immunity 43, Seite 817 - 829

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Ruhr.University Bochum, Bochum, Germany and Department of Neurology, Friedrich-Alexander-University Erlangen-Nürnberg, Erlangen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 21.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 21.461 \cdot 0.022) = 0.483$

Neutrophil homeostasis and inflammation: novel paradigms from studying periodontitis.

Hajishengallis, G. • Chavakis, T.^{*[70%]} • Hajishengallis, E. • Lambris, J.D.

Erschienen 2015 in: J Leukoc Biol 98, Seite 539 - 548

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology, Division of Pediatric Dentistry, Penn Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.289 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.105 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.289 \cdot 0.105) = 0.450$

Contact activation of C3 enables tethering between activated platelets and polymorphonuclear leukocytes via CD11b/CD18.

Hamad, O.A. • Mitroulis, I.^{*} • Fromell, K. • Kozarcenin, H. • Chavakis, T.^{*[70%]} • Ricklin, D. • Lambris, J.D. • Ekdahl, K.N. • Nilsson, B.

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 1207 - 1217

Korr. Einrichtung: Department of Immunology, Genetics and Pathology, Uppsala University, Uppsala, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.073 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.984 \cdot 0.073) = 0.363$

Sodium chloride inhibits the suppressive function of FOXP3+ regulatory T cells.

Hernandez, A.L. • Kitz, A. • Wu, C. • Lowther, D.E. • Rodriguez, D.M. • Vudattu, N. • Deng, S. • Herold, K.C. • Kuchroo, V.K. • Kleinewietfeld, M.^{*[50%]} • Hafler, D.A.

Erschienen 2015 in: J Clin Invest 125, Seite 4212 - 4222

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Yale School of Medicine, New Haven, Connecticut, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.262 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.083 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.262 \cdot 0.083) = 1.105$

Erythropoietin directly stimulates osteoclast precursors and induces bone loss.

Hiram-Bab, S. • Liron, T. • Deshet-Unger, N. • Mittelman, M. • Gassmann, M. • Rauner, M. • Franke, K.^{*} • Wielockx, B.^{*} • Neumann, D. • Gabet, Y.

Erschienen 2015 in: FASEB J 29, Seite 1890 - 1900

Korr. Einrichtung: Department of Cell and Developmental Biology, Sackler faculty of Medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.043 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.043 \cdot 0.075) = 0.378$

Modulation of host immunity by tick saliva.

Kotál, J. • Langhansová, H. • Lieskovská, J. • Andersen, J.F. • Francischetti, I.M. • Chavakis, T.^{*[70%]} • Kopecký, J. • Pedra, J.H. • Kotsyfakis, M. • Chmelar, J.^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: J Proteomics 128, Seite 58 - 68

Korr. Einrichtung: Institute of Parasitology, Biology Center, Czech Academy of Science, Budweis, Czech Republic and Department for Clinical Pathobiochemistry and Institute for Clinical Chemistry and Laboratory medicine, University Hospital TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.888 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.111 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.888 \cdot 0.111) = 0.430$

Complement inhibition in a xenogeneic model of interactions between human whole blood and porcine endothelium.

Kourtzelis, I. * • Ferreira, A. * • Mitroulis, I. * • Ricklin, D. • Bornstein, S.R. • Waskow, C. • Lambris, J.D. • Chavakis, T. *^[70%]

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 36 - 42

Korr. Einrichtung: Department for Clinical Pathobiochemistry University Hospital TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.710 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.121 · 0.710) = 1.506

Regulation of Instant Blood Mediated Inflammatory Reaction (IBMIR) in Pancreatic Islet Xeno-Transplantation: Points for Therapeutic Interventions.

Kourtzelis, I. * • Magnusson, P.U. • Kotlabova, K. * • Lambris, J.D. • Chavakis, T. *^[70%]

Erschienen 2015 in: Adv Exp Med Biol 865, Seite 171 - 188

Korr. Einrichtung: Department for Clinical Pathobiochemistry and Institute for Clinical Chemistry and Laboratory medicine, University Hospital TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.710 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.958 · 0.710) = 1.390

Defective podocyte insulin signalling through p85-XBP1 promotes ATF6-dependent maladaptive ER-stress response in diabetic nephropathy.

Madhusudhan, T. • Wang, H. • Dong, W. • Ghosh, S. • Bock, F. • Thangapandi, V.R. • Ranjan, S. • Wolter, J. • Kohli, S. • Shahzad, K. • Heidel, F. • Krueger, M. • Schwenger, V. • Moeller, M.J. • Kalinski, T. • Reiser, J. • Chavakis, T. *^[70%] • Isermann, B.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 6496

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Pathobiochemistry, Medical Faculty, Otto-von-Guericke University Magdeburg, Magdeburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.470 · 0.013) = 0.151

Antagonistic effects of IL-17 and D-resolvins on endothelial Del-1 expression through a GSK-3β-C/EBPβ pathway.

Maekawa, T. • Hosur, K. • Abe, T. • Kantarci, A. • Ziogas, A. * • Wang, B. • Van Dyke, T.E. • Chavakis, T. *^[70%] • Hajishengallis, G.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 8272

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology, Penn Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania, USA and Department of Clinical Pathobiochemistry and Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.163 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.470 · 0.163) = 1.868

The impact of uric acid on long-term mortality in patients with asymptomatic carotid atherosclerotic disease.

Mayer, F.J. *^[50%] • Mannhalter, C. • Minar, E. • Schillinger, M. • Chavakis, T. *^[70%] • Siebert, G. • Arneth, B.M. • Koppensteiner, R. • Hoke, M.

Erschienen 2015 in: J Stroke Cerebrovasc Dis 24, Seite 354 - 361

Korr. Einrichtung: Department for Clinical Pathobiochemistry and, University Hospital TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.230 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.669 · 0.230) = 0.384

CCND1-CDK4-mediated cell cycle progression provides a competitive advantage for human hematopoietic stem cells in vivo.

Mende, N. • Kuchen, E.E. • Lesche, M. • Grinenko, T. * • Kokkaliaris, K.D. • Hanenberg, H. • Lindemann, D. • Dahl, A. • Platz, A. • Höfer, T. • Calegari, F. • Waskow, C.

Erschienen 2015 in: J Exp Med 212, Seite 1171 - 1183

Korr. Einrichtung: Regeneration in Hematopoiesis and Animal Models in , Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.515 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.515 \cdot 0.030) = 0.375$

RhoA and ROCK mediate histamine-induced vascular leakage and anaphylactic shock.

Mikelis, C.M. • Simaan, M. • Ando, K. • Fukuhara, S. • Sakurai, A. • Amornphimoltham, P. • Masedunskas, A. • Weigert, R. • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Adams, R.H. • Offermanns, S. • Mochizuki, N. • Zheng, Y. • Gutkind, J.S.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 6725

Korr. Einrichtung: Oral and Pharyngeal Cancer Branch, National Institute of Dental and Craniofacial Research, National Institute of Health, Bethesda, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.470 \cdot 0.018) = 0.201$

Leukocyte integrins: role in leukocyte recruitment and as therapeutic targets in inflammatory disease.

Mitroulis, I. ^{*} • Alexaki, V.I. ^{*} • Kourtzelis, I. ^{*} • Ziogas, A. ^{*} • Hajishengallis, G. • Chavakis, T. ^{*[70%]}

Erschienen 2015 in: Pharmacol Ther 147 (9.723), Seite 123 - 135

Korr. Einrichtung: Department for Clinical Pathobiochemistry and Institute for Clinical Chemistry and Laboratory medicine, University Hospital TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.835 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.723 \cdot 0.835) = 8.119$

Space constraints govern fate of hematopoietic stem and progenitor cells in vitro.

Müller, E. • Grinenko, T. ^{*} • Pompe, T. • Waskow, C. • Werner, C.

Erschienen 2015 in: Biomaterials 53, Seite 709 - 715

Korr. Einrichtung: Max Bergmann Center of Biomaterials, Leibnitz Institute of Polymer Research Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.557 \cdot 0.100) = 0.856$

The Cellular and Molecular Basis of Translational Immunometabolism.

Norata, G.D. • Caligiuri, G. • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Matarese, G. • Netea, M.G. • Nicoletti, A. • O'Neill, L.A. • Marelli-Berg, F.M.

Erschienen 2015 in: Immunity 43, Seite 421 - 434

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacological and Biomolecular Sciences, University degli Studi di Milano, 20133 Milan, Italy

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 21.561 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 21.561 \cdot 0.035) = 0.755$

Extracellular MRP8/14 is a regulator of $\beta 2$ integrin-dependent neutrophil slow rolling and adhesion.

Pruenster, M. • Kurz, A.R. • Chung, K.J. ^{*} • Cao-Ehlker, X. • Bieber, S. • Nussbaum, C.F. • Bierschenk, S. • Eggersmann, T.K. • Rohwedder, I. • Heinig, K. • Immler, R. • Moser, M. • Koedel, U. • Gran, S. • McEver, R.P. • Vestweber, D. • Verschoor, A. • Leanderson, T. • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Roth, J. • Vogl, T. • Sperandio, M.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 6915

Korr. Einrichtung: Institute of Cardiovascular Physiology and Pathophysiology, Walter-Brendel-Center of Experimental Medicine, Ludwig-Maximilian Universität, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.470 \cdot 0.025) = 0.292$

Complement deficiency promotes cutaneous wound healing in mice.

Rafail, S. • Kourtzelis, I. ^{*} • Foukas, P.G. • Markiewski, M.M. • DeAngelis, R.A. • Guariento, M. • Ricklin, D. • Grice, E.A. • Lambris, J.D.

Erschienen 2015 in: J Immunol 194, Seite 1285 - 1291

Korr. Einrichtung: Department of Pathology and laboratory medicine, Perelman School of medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.221 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.922 \cdot 0.221$) = 1.090

Humanized mouse models for type 1 diabetes including pancreatic islet transplantation.

Rahmig, S. • Bornstein, S.R. • Chavakis, T.^{*[70%]} • Jaeckel, E. • Waskow, C.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 43 - 47

Korr. Einrichtung: Institute of Immunology, Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.070 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.070$) = 0.148

Xenotransplantation of porcine islet cells as a potential option for the treatment of type 1 diabetes in the future.

Reichart, B. • Niemann, H. • Chavakis, T.^{*[70%]} • Denner, J. • Jaeckel, E. • Ludwig, B. • Marckmann, G. • Schnieke, A. • Schwinzer, R. • Seissler, J. • Tönjes, R.R. • Klymiuk, N. • Wolf, E. • Bornstein, S.R.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 31 - 35

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III, Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.018$) = 0.037

Multipotent glia-like stem cells mediate stress adaptation.

Rubin De Celis, M.F. • Garcia-Martin, R.^{*} • Wittig, D. • Valencia, G.D. • Enikolopov, G. • Funk, R.H. • Chavakis, T.^{*[70%]} • Bornstein, S.R. • Androutsellis-Theotokis, A. • Ehrhart-Bornstein, M.

Erschienen 2015 in: Stem Cells 33, Seite 2037 - 2051

Korr. Einrichtung: Division of Molecular Endocrinology, Medical Clinic III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.523 \cdot 0.064$) = 0.416

DEL-1 restrains osteoclastogenesis and inhibits inflammatory bone loss in nonhuman primates.

Shin, J. • Maekawa, T. • Abe, T. • Hajishengallis, E. • Hosur, K. • Pyaram, K. • Mitroulis, I.^{*} • Chavakis, T.^{*[70%]} • Hajishengallis, G.

Erschienen 2015 in: Sci Transl Med 7, Seite 307ra155-1 - 307ra155-11

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology, Penn Dental University, University of Pennsylvania, Philadelphia, USA and Department of Clinical Pathobiochemistry, Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.163 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.843 \cdot 0.163$) = 2.580

Ferritin-Mediated Iron Sequestration Stabilizes Hypoxia-Inducible Factor-1 α upon LPS Activation in the Presence of Ample Oxygen.

Siegert, I. • Schödel, J. • Nairz, M. • Schatz, V. • Dettmer, K. • Dick, C. • Kalucka, J. • Franke, K.^{*} • Ehrenschwender, M. • Schley, G. • Beneke, A. • Sutter, J. • Moll, M. • Hellerbrand, C. • Wielockx, B.^{*} • Katschinski, D.M. • Lang, R. • Galy, B. • Hentze, M.W. • Koivunen, P. • Oefner, P.J. • Bogdan, C. • Weiss, G. • Willam, C. • Jantsch, J.

Erschienen 2015 in: Cell Rep 13, Seite 2048 - 2055

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Microbiology and Hygiene, University Hospital of Regensburg and University of Regensburg, Regensburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.358 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.358 \cdot 0.026$) = 0.218

Loss of milk fat globule-epidermal growth factor 8 (MFG-E8) in mice leads to low bone mass and accelerates ovariectomy-associated bone loss by increasing osteoclastogenesis.

Sinningen, K. • Albus, E. • Thiele, S. • Grossklaus, S. * • Kurth, T. • Udey, M.C. • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Hofbauer, L.C. • Rauner, M.

Erschienen 2015 in: Bone 76, Seite 107 - 114

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine 3, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.073 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.973 \cdot 0.073$) = 0.289

Expression of functional tissue factor by neutrophil extracellular traps in culprit artery of acute myocardial infarction.

Stakos, D.A. • Kambas, K. • Konstantinidis, T. • Mitroulis, I. * • Apostolidou, E. • Arelaki, S. • Tsironidou, V. • Giatromanolaki, A. • Skendros, P. • Konstantinides, S. • Ritis, K.

Erschienen 2015 in: Eur Heart J 36, Seite 1405 - 1414

Korr. Einrichtung: Laboratory of Molecular Haematology, Democritus University of Thrace, Alexandropolis, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.203 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.203 \cdot 0.033$) = 0.507

Changes in morphology and function of adrenal cortex in mice fed a high-fat diet.

Swierczynska, M.M. • Mateska, I. • Peitzsch, M. • Bornstein, S.R. • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Eisenhofer, G. • Lamounier-Zepter, V. • Eaton, S.

Erschienen 2015 in: Int J Obes (Lond) 39, Seite 321 - 330

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.004 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.004 \cdot 0.035$) = 0.175

Endogenous Two-Photon Excited Fluorescence Provides Label-Free Visualization of the Inflammatory Response in the Rodent Spinal Cord.

Uckermann, O. • Galli, R. • Beiermeister, R. • Sitoci-Ficici, K.H. • Later, R. • Leipnitz, E. • Neuwirth, A. * • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Koch, E. • Schackert, G. • Steiner, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2015, Seite 859084

Korr. Einrichtung: Center for regenerative Therapies Dresden (CRDT), TU Dresden, Fetscherstraße 105, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.051 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.579 \cdot 0.051$) = 0.081

Blocking CD40-TRAF6 interactions by small-molecule inhibitor 6860766 ameliorates the complications of diet-induced obesity in mice.

Van Den Berg, S.M. • Seijkens, T.T. • Kusters, P.J. • Zarzycka, B. • Beckers, L. • Den Toom, M. • Gijbels, M.J. • Chatzigeorgiou, A. * • Weber, C. • De Winther, M.P. • Chavakis, T. ^{*[70%]} • Nicolaes, G.A. • Lutgens, E.

Erschienen 2015 in: Int J Obes (Lond) 39, Seite 782 - 790

Korr. Einrichtung: Department of Medical biochemistry, Subdivision of Experimental Vascular Biology, Academic medical Center, University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.004 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.004 \cdot 0.046$) = 0.232

Interleukin-3 amplifies acute inflammation and is a potential therapeutic target in sepsis.

Weber, G.F. • Chousterman, B.G. • He, S. • Fenn, A.M. • Nairz, M. • Anzai, A. • Brenner, T. • Uhle, F. • Iwamoto, Y. • Robbins, C.S. • Noiret, L. • Maier, S.L. • Zönnchen, T. • Rahbari, N.N. • Schölch, S. • Klotzsche-Von Ameln, A. * • Chavakis, T. * • Weitz, J. • Hofer, S. • Weigand, M.A. • Nahrendorf, M. • Weissleder, R. • Swirski, F.K.

Erschienen 2015 in: Science 347, Seite 1260 - 1265

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, Technische Universität Dresden, Dresden Germany and Center for System Biology, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, Boston, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.029 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.611 \cdot 0.029$) = 0.960

Brief Report: Endothelial-Specific X-Box Binding Protein 1 Deficiency Limits Tumor Necrosis Factor-Induced Leukocyte Recruitment and Vasculitis.

Ziogas, A. * • Muders, M.H. • Economopoulou, M. • Sprott, D. * • Grossklau, S. * • Siegert, G. • Baretton, G.B. • Mitroulis, I. * • Chavakis, T. *^[70%]

Erschienen 2015 in: Arthritis Rheumatol 67, Seite 3279 - 3285

Korr. Einrichtung: Department for Clinical Pathobiochemistry and Institute for Clinical Chemistry and Laboratory medicine, University Hospital TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.764 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.739 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.764 \cdot 0.739$) = 5.734

Dissertationen (1)

Dr. Garcia Martin, R.

The role of HIF2alpha in obesity-related metabolic dysregulation.

TU Dresden , 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Chavakis

Preise (3)

M. Nati

Name: DIGS-BB Fellow Award

Verliehen von: Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering.

Anlass: DIGS-BB Steering Committee Meeting

Dr. Ruben Garcia Martin

Name: Student travel award

Verliehen von: Aegean Conferences

Anlass: 3rd International Conference on Immunometabolism (Crete, Sept 24-29th 2015).

Dr. Antonios Chatzigeorgiou

Name: Ivar-Trautshold-Nachwuchs-Förderpreis für Klinische Chemie und Pathobiochemie

Verliehen von: DGKL

Anlass: Jahrestagung der Deutschen Vereinten Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin e.V.

Drittmittel

PLID 2014

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 90.2 T€

Die Rolle der HIF Prolyl-Hydroxylase in entzündlichen Darmerkrankungen und damit verbundener kolorektaler Tumorenstehung in Mäusen

Prof. Dr. Ben Wielockx (Projektleiter)

Förderer: DFG (WI 3291/3-1)

Gesamtbetrag: 355.9 T€

Jahresscheibe: 90.4 T€

HIF pathway proteins during physiological and pathological processes in mice

Prof. Dr. Ben Wielockx (Projektleiter)

Förderer: DFG (WI 3291/5-1)

Gesamtbetrag: 342.8 T€

Jahresscheibe: 62.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinische Pathobiochemie

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 8.5 T€

KFO 252/2, TP 03 "Sonic hedgehog signalling in different forms of adrenal hyperplasia" -

Abschlussfinanzierung

Dr. Vasileia Ismini Alexaki (Projektleiterin)

Förderer: DFG (AL 1686/2-2)

Gesamtbetrag: 177.7 T€

Jahresscheibe: 19.9 T€

KFO 252/2, TP 08 "Dissecting the adrenal-endothelial-immune interface in systemic inflammation: Implications for inflammation-related adrenal dysfunction" - Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG (CH 279/6-2)

Gesamtbetrag: 421.6 T€

Jahresscheibe: 69.6 T€

KFO 252/2, TP Z "Central administration: analytical, clinical and model systems platforms" -

Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG (CH 279/9-2)

Gesamtbetrag: 143.3 T€

Jahresscheibe: 37.2 T€

Regulation der Inflammationsreaktionen der Mikrogliazellen von Mikroneurotrophinen

Dr. Vasileia Ismini Alexaki (Projektleiterin)

Förderer: DFG (AL 1686/3-1)

Gesamtbetrag: 154.7 T€

Jahresscheibe: 39.1 T€

Reinhart Koselleck-Projekt: Neue potenzielle zelluläre und molekulare Mechanismen

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG (CH 279/5-1)

Gesamtbetrag: 1500.0 T€

Jahresscheibe: 131.7 T€

SFB/Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation - vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden, München, TP A03: Die Schnittstelle zwischen Gefäßinflammation und Insel in der frühen Xenotransplantat-Dysfunktion

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter) • Dr. med. Barbara Ludwig • Dr. rer. nat. Claudia Waskow

Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127

Gesamtbetrag: 223.8 T€

Jahresscheibe: 91.6 T€

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt B10: Developmental endothelial locus-1: Seine Effekte auf die Adhäsion von hämatopoietischen Zellen

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* 341.9 T€*Jahresscheibe:* 128.1 T€**Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)*Gesamtbetrag:* 258.3 T€*Jahresscheibe:* 88.7 T€**Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer**

Dr. Anne Klotzsche-von Ameln (Projektleiterin)

Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)*Gesamtbetrag:* 258.3 T€*Jahresscheibe:* 4.9 T€**Disarming the intravascular innate immune response to improve modalities for chronic kidney disease**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: EU*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 117.6 T€**ENDHOMRET - Endothelial homeostasis and dysfunction in metabolic-vascular retina disease**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: EU*Gesamtbetrag:* 1488.5 T€*Jahresscheibe:* 215.4 T€**Proteinase 3 mediates inflammation in non-alcoholic fatty liver disease and steatohepatitis: Potential therapeutic interventions with alpha 1-antitrypsin (2014_A137)**

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*Gesamtbetrag:* 312.6 T€*Jahresscheibe:* 33.8 T€**The role of cell-specific autotaxin in obesity-related inflammation and insulin resistance development (2014_A30)**

Dr. Pallavi Subramanian (Projektleiterin)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*Gesamtbetrag:* 303.9 T€*Jahresscheibe:* 89.1 T€**The role of chronic high erythropoietin (EPO) on the hematopoietic stem cell (HSC) compartment in mice (Az. 10.14.2.153)**

Dr. Tatyana Grinenko (Projektleiterin)

Förderer: Fritz Thyssen Stiftung*Gesamtbetrag:* 147.2 T€*Jahresscheibe:* 48.8 T€

The role of platelets in hematopoietic stem cell mobilization

Dr. Florian Mayer (Projektleiter)

Förderer: DGKL e. V.

Gesamtbetrag: 8.0 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Molekulare Diabetologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Solimena

Kontakt

E-Mail

Michele.Solimena@tu-dresden.de

WWW

<http://www.islets.de/>; <http://www.plid.de>

Telefon

+49 351 7963-6612

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	104.067
Summe der I-Faktoren	31.572
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	32.072
Aufsätze	17
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1125.9 T€
	nicht begutachtet	166.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		1292.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1209.2 T€

Leitbild

Das Labor von Professor Solimena interessiert sich für die Zellbiologie der Betazellen in der Bauchspeicheldrüse. Pankreatische Betazellen nehmen eine Schlüsselstellung in der Glukose-Homöostase ein, indem sie das Glukose-senkende Hormon Insulin freisetzen. Die autoimmune Zerstörung der Betazellen führt zur Entstehung von Typ 1 Diabetes mellitus, wohingegen eine Beeinträchtigung der Insulinsekretion eine Rolle in der Pathogenese des Typ 2 Diabetes mellitus spielt. Unsere Forschung konzentriert sich auf die Insulin-sezernierenden Granula, also jene Organellen, die der Speicherung und dem geregelten Freisetzen von Insulin als Antwort auf Glukose und andere Reize dienen.

Ein erster Forschungsschwerpunkt ist es zu verstehen, wie die Glukose-Stimulation, welche zum Abbau der sezernierenden Granula in den Betazellen führt, schnell die Biogenese neuer Granula vorantreibt, indem sie die Produktion von Insulin und anderen Granula-Proteinen verstärkt.

Ein zweites Hauptthema unserer Forschung ist die Identifizierung von Proteinkomplexen, die die Interaktion von sezernierenden Granula mit dem kortikalen Aktin-Zytoskelett koordinieren. Die dynamische Bildung und Auflösung dieser Komplexe könnte die Verschmelzung von sezernierenden Granula mit der Plasmamembran und die Wiederverwertung ihrer Membranen nach der Exozytose regulieren.

Ein dritter Schwerpunkt ist es aufzuklären, wie die Exozytose von Insulin-sezernierenden Granula die Zelladhäsion beeinflussen kann und Feedbacksignale entstehen lässt, die die Aktivität der Betazellen modulieren.

Für die Durchführung dieser Studien verwenden wir eine große Vielfalt molekularer, biochemischer und bildgebender Verfahren sowohl in-vitro (in Insulinoma-Zellen und gereinigten pankreatischen Inselzellen) als auch in-vivo (in Knock-out- und transgenen Mäusen).

Unser oberstes Ziel ist es, die durch diese Studien gewonnenen Informationen zur Entwicklung neuer Ansätze für die Behandlung von Typ 1 und Typ 2 Diabetes zu verwenden.

Das Hauptinteresse der Arbeitsgruppe Dr. Coskun liegt im Studium der Biofunktionalität von spezifischen Lipid-Lipid- und Lipid-Protein-Interaktionen sowie deren Funktion in der Regulierung von Wachstumsfaktorrezeptoren, insbesondere des Insulin-Rezeptors. Eine der grundlegendsten Herausforderungen hierbei ist die enorme Komplexität in der Anzahl von verschiedensten Lipiden von Säugerzellen, die mehrere 10.000 Lipide synthetisieren und in unterschiedliche Membrankompartimente sortieren.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Two-Dimensional Trap for Ultrasensitive Quantification of Transient Protein Interactions.

Beutel, O. • Roder, F. • Birkholz, O. • Rickert, C. • Steinhoff, H.J. • Grzybek, M. * • Coskun, U. * • Piehler, J.

Erschienen 2015 in: ACS Nano 9, Seite 9783 - 9791

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.881 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.881 · 0.100) = 1.288

Creating a "Transcampus" in diabetes research between King's College London and the Technische Universität Dresden: update on islet biology and transplantation.

Bornstein, S.R. • Amiel, S.A. • Rubino, F. • Mingrone, G. • Kamvissi, V. • Solimena, M.* • Bonifacio, E. • Jones, P. • Schwarz, P. • Birkenfeld, A.L. • Behrens, A. • Barthel, A. • Lechler, R. • Peakman, M.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.121 \cdot 0.025) = 0.011$

Distinct roles of β -cell mass and function during type 1 diabetes onset and remission.

Chmelova, H.* • Cohrs, C.M.* • Chouinard, J.A.* • Petzold, C.* • Kuhn, M. • Chen, C.* • Roeder, I. • Kretschmer, K. • Speier, S.*

Erschienen 2015 in: Diabetes 64, Seite 2148 - 2160

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.095 \cdot 0.871) = 7.054$

A Spatial Model of Insulin-Granule Dynamics in Pancreatic β -Cells.

Dehghany, J. • Hoboth, P.* • Ivanova, A.* • Mziaut, H.* • Müller, A.* • Kalaidzidis, Y. • Solimena, M.* • Meyer-Hermann, M.

Erschienen 2015 in: Traffic 16, Seite 797 - 813

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.35 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.35 \cdot 0.250) = 1.087$

Blood Glucose Homeostasis in the Course of Partial Pancreatectomy--Evidence for Surgically Reversible Diabetes Induced by Cholestasis.

Ehehalt, F. • Sturm, D. • Rösler, M.* • Distler, M. • Weitz, J. • Kersting, S. • Ludwig, B. • Schwanebeck, U. • Saeger, H.D. • Solimena, M.* • Grützmann, R.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0134140

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.067) = 0.216$

Aged insulin granules display reduced microtubule-dependent mobility and are disposed within actin-positive multigranular bodies.

Hoboth, P.* • Müller, A.* • Ivanova, A.* • Mziaut, H.* • Dehghany, J. • Sönmez, A.* • Lachnit, M.* • Meyer-Hermann, M. • Kalaidzidis, Y. • Solimena, M.*

Erschienen 2015 in: Proc Natl Acad Sci U S A 112, Seite E667 - 76

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.674 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.887 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.674 \cdot 0.887) = 8.586$

N-Glycosylation as determinant of epidermal growth factor receptor conformation in membranes.

Kaszuba, K. • Grzybek, M.* • Orłowski, A. • Danne, R. • Róg, T. • Simons, K. • Coskun, U.* • Vattulainen, I.

Erschienen 2015 in: Proc Natl Acad Sci U S A 112, Seite 4334 - 4339

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.674 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.674 \cdot 0.275) = 2.660$

Structural basis of dynamic membrane recognition by trans-Golgi network specific FAPP proteins.

Lenoir, M. • Grzybek, M.* • Majkowski, M. • Rajesh, S. • Kaur, J. • Whittaker, S.B. • Coskun, U.* • Overduin, M.

Erschienen 2015 in: J Mol Biol 427, Seite 966 - 981

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.333 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.333 \cdot 0.100$) = 0.433

Co-option of Membrane Wounding Enables Virus Penetration into Cells.

Luisoni, S. • Suomalainen, M. • Boucke, K. • Tanner, L.B. • Wenk, M.R. • Guan, X.L. • Grzybek, M. * • Coskun, U. * • Greber, U.F.

Erschienen 2015 in: Cell Host Microbe 18, Seite 75 - 85

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.328 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.328 \cdot 0.086$) = 1.057

X-ray structure of the mature ectodomain of phogrin.

Noguera, M.E. • Primo, M.E. • Jakoncic, J. • Poskus, E. • Solimena, M. * • Ermácora, M.R.

Erschienen 2015 in: J Struct Funct Genomics 16, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075$) = 0.000

Mechanisms of Beta Cell Dysfunction Associated With Viral Infection.

Petzold, A. * • Solimena, M. * • Knoch, K.P. *

Erschienen 2015 in: Curr Diab Rep 15, Seite 73

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.08 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.08 \cdot 1.000$) = 3.080

MPP1 as a Factor Regulating Phase Separation in Giant Plasma Membrane-Derived Vesicles.

Podkalicka, J. • Biernatowska, A. • Majkowski, M. • Grzybek, M. * • Sikorski, A.F.

Erschienen 2015 in: Biophys J 108, Seite 2201 - 2211

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.972 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.972 \cdot 0.100$) = 0.397

Mast cell promotion of T cell-driven antigen-induced arthritis despite being dispensable for antibody-induced arthritis in which T cells are bypassed.

Schubert, N. • Dudeck, J. • Liu, P. • Karutz, A. • Speier, S. * • Maurer, M. • Tuckermann, J. • Dudeck, A.

Erschienen 2015 in: Arthritis Rheumatol 67, Seite 903 - 913

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.764 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.764 \cdot 0.050$) = 0.388

Adaptive lipid packing and bioactivity in membrane domains.

Sezgin, E. • Gutmann, T. * • Buhl, T. • Dirx, R. * • Grzybek, M. * • Coskun, U. * • Solimena, M. * • Simons, K. • Levental, I. • Schwille, P.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0123930

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.188 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.188$) = 0.606

Quantified CSF antibody reactivity against myelin in multiple sclerosis.

Sun, X. • Bakhti, M. • Fitzner, D. • Schnaars, M. • Kruse, N. • Coskun, U. * • Kremser, C. • Willecke, K. • Kappos, L. • Kuhle, J. • Simons, M.

Erschienen 2015 in: Ann Clin Transl Neurol 2, Seite 1116 - 1123

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.977 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.977 \cdot 0.033$) = 0.333

Membrane targeting of the Spir-formin actin nucleator complex requires a sequential handshake of polar interactions.

Tittel, J. • Welz, T. • Czogalla, A.* • Dietrich, S. • Samol-Wolf, A. • Schulte, M. • Schwille, P. • Weidemann, T. • Kerkhoff, E.

Erschienen 2015 in: J Biol Chem 290, Seite 6428 - 6444

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.573 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.573 \cdot 0.043$) = 0.196

Stability of proICA512/IA-2 and its targeting to insulin secretory granules require β 4-sheet-mediated dimerization of its ectodomain in the endoplasmic reticulum.

Torkko, J.M.* • Primo, M.E. • Dirx, R.* • Friedrich, A.* • Viehig, A.* • Vergari, E. • Borgonovo, B. • Sönmez, A.* • Wegbrod, C.* • Lachnit, M.* • Münster, C.* • Sica, M.P. • Ermácora, M.R. • Solimena, M.*

Erschienen 2015 in: Mol Cell Biol 35, Seite 914 - 927

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.777 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.875 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.777 \cdot 0.875$) = 4.180

Beiträge in Büchern (1)

Functional Role of Membrane Lipids in EGF Receptor Dynamics and Regulation.

Grzybek, M. • Gutmann, T. • Coskun, U.

Korr. Einrichtung: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Molekulare Diabetologie

In: Cell Membrane Nanodomains: From Biochemistry to Nanoscopy. Seite 41 - 58

Herausgeber: Cambi, A. • Lidke, DS.

Verlag: CRC PRESS-TAYLOR & FRANCIS GROUP, BOCA RATON, USA (2015)

Bewertung: 0.5

Diplom-/Masterarbeiten (2)

MSc. Heier, M.

Development of a protocol for the purification of age-distinct insulin secretory granules.

Universität Greifswald, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Solimena

MSc Rajendran, A.

In vivo high resolution visualizaion of age-defined insulin granules in zebrafish.

Friedrich Schiller Universität Jena, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Solimena

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Diabetologia.

Herausgeber M. Solimena (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: Springer,

Molecular Metabolism.

Herausgeber M. Solimena (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: Elsevier, Philadelphia, USA

Drittmittel

MELA-BETES - (TP4) - Einfluss von Wildtyp- und veränderten Allelen des Melantonin-Rezeptors 2

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01KU1211A)

Gesamtbetrag: 240.0 T€

Jahresscheibe: 27.2 T€

PLID 2015

Dr. Anthony Gavalas (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 65.4 T€

PLID 2015

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 205.6 T€

PLID 2015

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 262.8 T€

PLID 2015

Dr. Ünal Coskun (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 93.0 T€

PLID 2015 / Deutsch-französische Diabetesakademie

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 59.8 T€

SFB 655/3 - TP A27: Signalrezeptoren bei der Bildung von subtyp-spezifischen Motoneuron-Vorläuferzellen

Dr. Anthony Gavalas (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Gesamtbetrag: 228.8 T€

Jahresscheibe: 62.5 T€

TRR 83/2, TP 18: Lipid-Allosterie und zelluläre Signaltransduktion

Dr. Ünal Coskun (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 171.9 T€

Improving beta-cell function and identification of diagnostic biomarkers for treatment monitoring in diabetes (IMIDIA)

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: EU - IMI JU
Gesamtbetrag: 666.8 T€
Jahresscheibe: 172.4 T€

Albert Renold Fellowship Saleh Wada

Prof. Dr. Michele Solimena (Projektleiter)

Förderer: EFSD
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 3.2 T€

Lipidantikörper und Ganglioside für die Krebsimmuntherapie

Dr. Ünal Coskun (Projektleiter)

Förderer: DAAD
Gesamtbetrag: 10.0 T€
Jahresscheibe: 2.1 T€

Koordinierungszentrum für Klinische Studien Dresden (KKS-DD)

Leitung

Leiterin

Dr. rer. nat. X. Grählert

Kontakt

E-Mail

info@kksdresden.de

WWW

http://www.kksdresden.de/

Telefon

0351 458 5160

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	3.702
Summe der I-Faktoren	0.012
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.012
Aufsätze	1
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	358.0 T€
	nicht begutachtet	218.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		576.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		467.3 T€

Leitbild

Ziel der Arbeit des KKS Dresden ist die qualitätsgerechte und gesetzeskonforme Beratung, Planung, Durchführung und Auswertung Klinischer Studien. Das KKS Dresden unterstützt aktiv das Qualitätsmanagement für Klinische Prüfungen mit der TU Dresden als Sponsor i. S. des Arzneimittelgesetzes bzw. des Medizinproduktegesetzes. Mit der regelmäßigen Durchführung von Prüfer-, Studienleiter- und Studienassistentenkursen leistet das KKS Dresden seinen Beitrag zur Weiterbildung von Mitarbeitern der TU Dresden bzw. des Universitätsklinikums, die praktisch mit der Durchführung klinischer Studien betraut sind.

Als Referat sieht sich das KKS Dresden gleichzeitig in der Verantwortung, die Verwaltungsstrukturen der Medizinischen Fakultät aus Sicht der Klinischen Forschung weiter zu entwickeln.

Im Rahmen des "Masters Program in Regenerative Biology and Medicine" wird regelmäßig die Lehre durch eine Vorlesung zum Thema Klinische Forschung/Studien unterstützt.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

Blood Glucose Homeostasis in the Course of Partial Pancreatectomy--Evidence for Surgically Reversible Diabetes Induced by Cholestasis.

Eehalt, F. • Sturm, D. • Rösler, M. • Distler, M. • Weitz, J. • Kersting, S. • Ludwig, B. • Schwanebeck, U.^{*[10%]} • Saeger, H.D. • Solimena, M. • Grützmann, R.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0134140

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum, Department of GI, Thoracic and Vascular Surgery

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.702 · 0.003) = 0.012

Drittmittel

A randomized Phase II study to compare arsenic trioxide (ATO) combined to ATRA and ida-rubicin versus standard ATRA and anthracyclines-based chemotherapy (AIDA regime) for patient with newly diagnosed, high-risk acute promyelocytic leukemia

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01KG1423)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.2 T€

Funktionalisiertes alpha-Lactalbumin für Milchprodukte mit hypotensiver und vasoprotektiver Wirkung

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/ Uni Marburg und TUD

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -6.8 T€

Gezielte psychologisch-sozialmedizinische Frühgeborenenversorgung - Effekte auf Lebensqualität, kindliche Entwicklung und Inanspruchnahme von Gesundheitsleistungen (EcoCare-PIIn)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR/ZEGV (01GY1323)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 38.7 T€

Randomisierte, plazebo-kontrollierte multizentrische Studie zur antisuizidalen Wirksamkeit von Lithium (+ TAU) bei depressiven Patienten mit suizidalen Gedanken und/oder suizidalem Verhalten (Lithium-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin) • Dr. med. Ute Lewitzka

Förderer: BMBF/DLR (01KG1307)

Gesamtbetrag: 75.0 T€

Jahresscheibe: 16.5 T€

Validierung eines Testsystems für die Entwicklung von Medikamenten bei Alkoholabhängigkeit (TEMANX-Studie) - "Verbundprojekt Alkoholabhängigkeit: Eine Systemorientierte Herangehensweise, Anteil Dresden TP 12"

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1311H)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 10.6 T€

Entwicklung, kontrollierte Anwendung und Auswertung einer neuartigen Silikonfingerorthesenbehandlung (Silikonfingerling) zur Förderung der Regeneration von Fingerendgliedern nach Amputationsverletzungen (Fingerling-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: AiF (KF3277901CR3)

Gesamtbetrag: 174.1 T€

Jahresscheibe: 15.1 T€

A single-arm phase II trial to assess the efficacy of midostaurin (PKC412) added to standard primary therapy in patients with newly diagnosed c-KIT or FLT3-ITD mutated t(8;21) AML (MIDOKIT-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK 1/Dr. Röllig

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -4.4 T€

Basilar Artery International Cooperation Study (BASICS-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: St Antonius Hospital, NL

Gesamtbetrag: 174.8 T€

Jahresscheibe: 23.5 T€

Bereitstellung des Datenerhebungssystems REDCap und Hosting einer Datenbank zur Nutzung für das Projekt "SB-Tailored Pilot" (REDCap-SB-Tailored)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)
Förderer: Klin. Psychol./Psychiatrie TU
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 1.2 T€

Bereitstellung des Datenerhebungssystems REDCap zur Nutzung für das Projekt "AML-Register" (REDCap-AML)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)
Förderer: MK1/Dr. Röllig
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: -3.1 T€

Bereitstellung des Datenerhebungssystems REDCap zur Nutzung für das Projekt "Psychopathologie bei kinder- und jugendpsychiatrischen Störungen" (REDCap-KJP 1)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)
Förderer: KJP, Prof. Rößner
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: -0.4 T€

Cetuximab/FOLFIRI with or without oxaliplatin and FOLFOXIRI with or without bevacizumab in neoadjuvant treatment of non-resectable colorectal liver metastases

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)
Förderer: MK1/ Dr. Folprecht/100_3059
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: -7.9 T€

Dreiarmlige, prospektiv-randomisierte Multicenter-Studie der Phase IV für eine Calcineurininhibitor-reduzierte, steroidfreie Immunsuppression nach Nierentransplantation bei Immunologischen Niedrigrisiko-Patienten (HARMONY-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)
Förderer: Uniklinikum Freiburg
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 39.6 T€

Durchführung Intensivkurs "Grundlagen und Praxis klinischer Prüfungen für Ärzte"

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)
Förderer: sonstige
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: -6.0 T€

Durchführung von externen Kursen für Ärzte

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)
Förderer: sonstige Mittelgeber
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 2.7 T€

Eine doppelblinde, Placebo-kontrollierte, randomisierte, multi-zentrische Phase II Studie zur Untersuchung der Wirksamkeit und Sicherheit einer Sorafenib Erhaltungstherapie bei Patienten mit Flt3-ITD positiver AML in kompletter hämatologischer Remission (CHR) nach allogener Stammzelltransplantation (allo-SCT) (SORMAIN-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)
Förderer: Philipps-Univ. Marburg
Gesamtbetrag: 36.8 T€

Jahresscheibe: 29.6 T€

EPPSOR-Studie

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: DER/Prof. Wozel/Prof. Beissert

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Evaluation of allogeneic Transplantation in Patients above the age of 60 years with High Risk Acute Myeloid Leukemia (ETAL-2-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK1/Dr. Schetelig

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -7.5 T€

Evaluation of the impact of remission induction chemotherapy prior to allogeneic stem cell transplantation in relapsed an poor-response patients with AML

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: DKMS gGmbH

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.1 T€

Fortbildungskurse KKS 2015

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: diverse Teilnahmegebühren

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 38.0 T€

GCP-konformes Monitoring in nicht-kommerziellen investigator-initiierten klinischen Prüfungen (IIT: Prospektive cluster-randomisierte Untersuchung studienspezifisch adaptierter Strategien für das Monitoring vor Ort in Kombination mit zusätzlichen qualitätssichernden Maßnahmen (ADAMON))

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Uni Leipzig

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 7.7 T€

GUM-Workshop am 21. und 22.06.2013 am Zahnmedizinischen Zentrum des UKD / KKS-Vertrag 08-2013

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: CGC Management GmbH

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

HistoScanning (09-2012) Klinische Studie zur Bewertung der Zuverlässigkeit von HistoScanning in der Analyse von Ultraschall

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Fo.-Verein Leonardo e. V.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 7.6 T€

Lebensqualität von Patienten mit Weichteilsarkom unter palliativer Chemotherapie mit Pazopanib (PazoQoL-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MKI/Dr. Schuler

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 8.4 T€

Multicenter Variable Pressure Support Trial (ViPS-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: CGC Management GmbH/ANE

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -4.4 T€

OCT-proaktiv-Studie

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: DER/Dr. Aschoff

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.7 T€

Ofatumumab Induction and Maintenance in Elderly Patients with Poor Risk CLL in the Context of Allogeneic Transplantation (CLL-X4-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK1/Dr. Schetelig

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.5 T€

Pate-1-Studie

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: UCC/Dr. M. Schuler

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.4 T€

Phase III trial of combined Immunochemotherapy with Fludarabine Cyclophosphamide and Rituximab (FCR)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Universität Köln

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 26.6 T€

Pilotstudie zur Überprüfung der Durchführbarkeit einer ambulanten Sportintervention bei Patienten mit MDS (MDS²port-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: UCC/Dr. Schuler

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.4 T€

Plerixafor as a salvage regimen to mobilize allogeneic stem cells in healthy volunteers (Mobil-1-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK1/Dr. Hölig

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 10.5 T€

Präferenzbasierte Studie zum Einfluss von individualisierten Trainingskonzepten auf Fatigue und Leistungsfähigkeit bei Patienten mit hämatologisch-onkologischen Erkrankungen (PETra-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: UCC/Dr. M. Schuler

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.1 T€

Prospektive, einfach verblindete, randomisierte Multicenterstudie zur Evaluation von Zementtechniken der Glenoid – Komponente im Rahmen der endoprothetischen Versorgung in der Schulterchirurgie (CEMPRESS-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: ORT, Prof. Kasten/Prof. Günthe

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Radio-/Chemotherapie des Pankreaskarzinoms (PaCa-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: UCC/Dt. Krebshilfe

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 34.3 T€

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 (ETAL-1-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: MK1/DFG

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -3.0 T€

Reversal of the Neurological Deficit in Acute Stroke with the Signal of Efficacy Trial of Auto-BPAP to Limit Damage from Suspected Sleep Apnea (Reverse-STEAL)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: NEU/Dr. Bodechtel

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.1 T€

Targeted prevention for women with subclinical anorexia nervosa (StudentBodiesAN)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: TUD/Klin. Psychol.+Psychother.

Gesamtbetrag: 32.1 T€

Jahresscheibe: 25.3 T€

Testing Responsiveness to Platelet Inhibition on Chronic Anti-Platelet Treatment for Acute Coronary Syndromes (TROPICAL-ACS-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: Klinikum rechts der Isar

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 19.8 T€

Tolerance and effect of an add-on treatment with a cough medicine containing dried ivy leaves dry extract on lung function in children with bronchial asthma (HeHe-Studie)

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: KIK, Dr. Vogelberg

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 25.8 T€

Vorlesung Klinische Studien im Rahmen des TUDIAS-Vorseminesters Medizin

Dr. Xina Grählert (Projektleiterin)

Förderer: TUDIAS (02-2015)

Gesamtbetrag: 0.3 T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Medizinische Physik

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

stellv. Leiter

Dr. med. M. Thümmler

Kontakt

E-Mail

Matthias.Thuemmler@tu-dresden.de

WWW

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

Telefon

+49351458-6117

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	1.87 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.28 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.15 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	2.982
Summe der I-Faktoren	0.075
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.075
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	6.5 T€
	nicht begutachtet	29.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.3 T€
Gesamtsumme		36.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		21.4 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

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

Imaging of nanoparticle-labeled stem cells using magnetomotive optical coherence tomography, laser speckle reflectometry, and light microscopy.

Cimalla, P. • Werner, T. • Winkler, K. • Mueller, C. • Wicht, S. • Gaertner, M. • Mehner, M.^{*[50%]} • Walther, J.^{*[50%]} • Rellinghaus, B. • Wittig, D. • Karl, M.O. • Ader, M. • Funk, R.H. • Koch, E.

Erschienen 2015 in: J Biomed Opt 20, Seite 036018

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinisches Sensing und Monitoring

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.859 \cdot 0.025$) = 0.071

High Speed optische Kohärenztomografie als vielversprechendes Bildgebungsverfahren bei der Untersuchung des Blasensiedens.

Kirsten, L. • Domaschke, T. • Walther, J.^{*[50%]} • Meissner, S. • Schneider, C. • Hampel, R. • Koch, E.

Erschienen 2015 in: Tm-Tech Mess 82, Seite 562 - 571

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinisches Sensing und Monitoring

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.123 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.123 \cdot 0.030$) = 0.004

Imaging the tympanic membrane oscillation ex vivo with Doppler optical coherence tomography during simulated Eustachian catarrh.

Kirsten, L. • Burkhardt, A. • Golde, J. • Walther, J.^{*[50%]} • Stoppe, T. • Bornitz, M. • Kemper, M. • Zahnert, T. • Koch, E.

Erschienen 2015 in: Proceedings of SPIE 9541, Seite 95410R

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinisches Sensing und Monitoring

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.021$) = 0.000

Drittmittel

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: DIN e. V.

Jahresscheibe: 6.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	1.87 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.28 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.15 %

Forschungsgruppe Tissue Engineering

Leitung

Group Leader
Dr. D. Corbeil

Kontakt

E-Mail denis.corbeil@biotec.tu-dresden.de
WWW www.biotec.tu-dresden.de
Telefon 0351 463 40118

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	23.366
Summe der I-Faktoren	5.219
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	5.719
Aufsätze	5
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	182.1 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		182.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		182.1 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (5)

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

Extracellular vesicles secreted by bone marrow- and adipose tissue-derived mesenchymal stromal cells fail to suppress lymphocyte proliferation.

Gouveia De AnDraDe, A.V. • Bertolino, G. • Riewaldt, J. • Bieback, K. • Karbanova, J.* • Odendahl, M. • Bornhäuser, M. • Schmitz, M. • Corbeil, D.*^[50%] • Tonn, T.

Erschienen 2015 in: Stem Cells Dev

Korr. Einrichtung: Transfusion Medicine, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.727 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.056 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.727 · 0.056) = 0.042

Transmission of Information in Neoplasia by Extracellular Vesicles.

Lorico, A. • Corbeil, D.* • Pawelek, J.M. • Alessandro, R.

Erschienen 2015 in: BioMed

Korr. Einrichtung: Cancer Research Center, Roseman University College of Medicine, Las Vegas

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.379 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.379 · 0.150) = 0.041

Tetraspanin CD9 determines invasiveness and tumorigenicity of human breast cancer cells.

Rappa, G. • Green, T.M. • Karbanova, J.* • Corbeil, D.* • Lorico, A.

Erschienen 2015 in: Oncotarget

Korr. Einrichtung: Cancer Research Center, Roseman University of Health Sciences with Roseman University College of Medicine, Las Vegas

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.359 · 0.200) = 1.272

Letter to the editor: An intriguing relationship between lipid droplets, cholesterol-binding protein CD133 and Wnt/β-catenin signaling pathway in carcinogenesis.

Rappa, G. • Fargeas, C.A. • Le, T.T. • Corbeil, D.* • Lorico, A.

Erschienen 2015 in: Stem Cells

Korr. Einrichtung: Cancer Research Center, Roseman University College of Medicine, Las Vegas

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 6.323 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 6.323 · 0.100) = 0.126

Phenotypic, Morphological and Adhesive Differences of Human Hematopoietic Progenitor Cells Cultured on Murine versus Human Mesenchymal Stromal Cells.

Reichert, D.* • Friedrichs, J. • Ritter, S.* • Käubler, T.* • Werner, C. • Bornhäuser, M. • Corbeil, D.*^[50%]

Erschienen 2015 in: SciRep

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories (BIOTEC), Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.670 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.578 · 0.670) = 3.737

Beiträge in Büchern (1)

Comprehensive overview of CD133 biology in neural tissues across species.

Jászai, J. • Corbeil, D.* • Fargeas, C.A.

In: Neural surface antigens - from basic biology towards biomedical applications. (1st edition Aufl.) Seite 113 - 129

Buchreihe: Neural surface antigens

Herausgeber: Pruszk, J

Verlag: Elsevier Company, München (2015)

Bewertung: 0.5

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Epple, R.

.

Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen, Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. M.O. Karl

Kavak, C.

.

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. I. Diester

Drittmittel

Charakterisierung Diabetes-induzierter Beeinträchtigungen der neurogenen Nische

Dr. Denis Corbeil (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01DN13019)

Gesamtbetrag: 50.4 T€

Jahresscheibe: 42.2 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Forschungsgruppe Tissue Engineering

Dr. Denis Corbeil (Projektleiter)

Förderer: DFG-SFB/Uni Heidelberg

Jahresscheibe: 5.0 T€

Molecular and cellular characterization of prominin-like molecules in urodele amphibian

Dr. Denis Corbeil (Projektleiter)

Förderer: DFG (CO 298/5-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

TP B03: Charakterisierung und funktionelle Bedeutung von nanotubulären highway-ähnlichen Strukturen, welche hämatopoetische Stamm- und Vorläuferzellen über lange Distanzen hinweg direkt verbinden

Dr. Denis Corbeil (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 89.3 T€

Weiterleitung von Personalmitteln aus Mitteln der Alexander v. Humboldt Professur Prof. Guck

Prof. Dr. Jochen Guck (Projektleiter)

Förderer: Alexander-v.-Humboldt-Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 44.9 T€

Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Kontakt

E-Mail

Michael.Baumann@oncoray.de

WWW

www.oncoray.de

Telefon

+49351-4585292

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.68 %
Gesamt	0.68 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	338.502
Summe der I-Faktoren	130.034
Summe der B-Faktoren	11.500
Summe der I- und B-Faktoren	141.534
Aufsätze	88
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/18
Patente (angem./ert.)	1/2
Preise und Ehrungen	23
Herausgabe einer Zeitschrift	17

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	2368.6 T€
	nicht begutachtet	50.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	2292.8 T€
	nicht begutachtet	209.0 T€
Gesamtsumme		4921.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		4791.2 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (88)

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

Radiochemotherapy-induced changes of tumour vascularity and blood supply estimated by dynamic contrast-enhanced CT and fractal analysis in malignant head and neck tumours.

Abramyuk, A. • Hietschold, V. • Appold, S. * • Von Kummer, R. • Abolmaali, N.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20140412

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.026 \cdot 0.100) = 0.203$

Valproic acid modulates radiation-enhanced matrix metalloproteinase activity and invasion of breast cancer cells.

Artacho-Cordón, F. • Ríos-Arrabal, S. • Olivares-Urbano, M.A. • Storch, K. • Dickreuter, E. * • Muñoz-Gámez, J.A. • León, J. • Calvente, I. • Torné, P. • Salinas, M.M. • Cordes, N. * • Núñez, M.I.

Erschienen 2015 in: Int J Radiat Biol 91, Seite 946 - 956

Korr. Einrichtung: Department of Radiology and Physical Medicine, University of Granada, Granada, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.687 \cdot 0.060) = 0.101$

Expanding global access to radiotherapy.

Atun, R. • Jaffray, D.A. • Barton, M.B. • Bray, F. • Baumann, M. * • Vikram, B. • Hanna, T.P. • Knaul, F.M. • Lievens, Y. • Lui, T.Y. • Milosevic, M. • O'Sullivan, B. • Rodin, D.L. • Rosenblatt, E. • Van Dyk, J. • Yap, M.L. • Zubizarreta, E. • Gospodarowicz, M.

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 1153 - 1186

Korr. Einrichtung: Harvard TH Chan School of Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 24.690 \cdot 0.019) = 0.463$

Magnetic nanoparticles in tumor xenografts detected and quantified by micro-computer tomography.

Bayer, K. * • Eckert, H. • Wiekhorst, F. • Trahms, L. * • Krause, M. • Odenbach, S.

Erschienen 2015 in: Biomed. Phys. Eng. Express 1, Seite 035002

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.475) = 0.000$

Radiobiological response to ultra-short pulsed megavoltage electron beams of ultra-high pulse dose rate.

Beyreuther, E. • Karsch, L. * • Laschinsky, L. * • Leßmann, E. • Naumburger, D. * • Oppelt, M. * • Richter, C. * • Schürer, M. * • Woithe, J. * • Pawelke, J. *

Erschienen 2015 in: Int J Radiat Biol 91, Seite 643 - 652

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden – Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.562 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.687 \cdot 0.562) = 0.949$

SABR in NSCLC--the beginning of the end or the end of the beginning?

Brada, M. • Pope, A. • Baumann, M.*

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 114, Seite 135 - 137

Korr. Einrichtung: Department of Molecular and Clinical Cancer Medicine, University of Liverpool, UK

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.360 \cdot 0.300) = 0.262$

Hyperfractionated accelerated radiation therapy (HART) of 70.6 Gy with concurrent 5-FU/Mitomycin C is superior to HART of 77.6 Gy alone in locally advanced head and neck cancer: long-term results of the ARO 95-06 randomized phase III trial.

Budach, V. • Stromberger, C. • Poettgen, C. • Baumann, M.* • Budach, W. • Grabenbauer, G. • Marnitz, S. • Olze, H. • Wernecke, K.D. • Ghadjar, P.

Erschienen 2015 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 91, Seite 916 - 924

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Charite Universitätsmedizin, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.258 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.258 \cdot 0.037) = 0.160$

Prognostic Value of Pretherapeutic Tumor-to-Blood Standardized Uptake Ratio in Patients with Esophageal Carcinoma.

Bütof, R.* • Hofheinz, F. • Zöphel, K. • Stadelmann, T. • Schmollack, J. • Jentsch, C.* • Löck, S.* • Kotzerke, J. • Baumann, M.* • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2015 in: J Nucl Med 56, Seite 1150 - 1156

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.331 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.160 \cdot 0.331) = 2.041$

Tumorstadiumbestimmung - Anforderungen der Strahlentherapie an die moderne radiologische Bildgebung.

Bütof, R.* • Krause, M.*

Erschienen 2015 in: Der Onkologe 21, Seite 382 - 387

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.136 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.136 \cdot 1.000) = 0.136$

Development of novel radiochemotherapy approaches targeting prostate tumor progenitor cells using nanohybrids.

Castro Nava, A.* • Cojoc, M.* • Peitzsch, C.* • Cirillo, G. • Kurth, I. • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Kunhardt, D. • Vittorio, O. • Hampel, S. • Dubrovskaja, A.*

Erschienen 2015 in: Int J Cancer 137, Seite 2492 - 2503

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.767 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.767) = 3.898$

Aldehyde Dehydrogenase Is Regulated by β -Catenin/TCF and Promotes Radioresistance in Prostate Cancer Progenitor Cells.

Cojoc, M.* • Peitzsch, C.* • Kurth, I.* • Trautmann, F.* • Kunz-Schughart, L.A.* • Telegeev, G.D. • Stakhovsky, E.A. • Walker, J.R. • Simin, K. • Lyle, S. • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Wirth, M.P. • Krause, M.* • Baumann, M.* • Dubrovskaja, A.*

Erschienen 2015 in: Cancer Res 75, Seite 1482 - 1494

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.329 \cdot 0.829$) = 7.730

A role for cancer stem cells in therapy resistance: cellular and molecular mechanisms.

Cojoc, M.* • Mäbert, K.* • Muders, M.H. • Dubrovskaja, A.*

Erschienen 2015 in: Semin Cancer Biol 31, Seite 16 - 27

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.029 \cdot 0.850$) = 3.425

8-prenylningenin and tamoxifen inhibit the shedding of irradiated epithelial cells and increase the latency period of radiation-induced oral mucositis : cell culture and murine model.

De Ryck, T. • Van Impe, A. • Vanhoecke, B.W. • Heyerick, A. • Vakaet, L. • De Neve, W. • Müller, D.* • Schmidt, M.* • Dörr, W.* • Bracke, M.E.

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191, Seite 429 - 436

Korr. Einrichtung: Laboratory of Experimental Cancer Research, Department Radiation Oncology and Experimental Cancer Research, Ghent University, Ghent, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.113 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.914 \cdot 0.113$) = 0.328

Cell-ECM interactions control DDR.

Dickreuter, E.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Oncoscience 2, Seite 679 - 680

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0 \cdot 1.000$) = 0.000

Matrixbasierte 3D-Zellkulturmodelle: 3D-Zellkultur zur Identifizierung von Zielmolekülen für die Krebstherapie.

Dickreuther, E.* • Vehlow, A.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: BIOSpectrum 21(4), Seite 397 - 400

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

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

Improving external beam radiotherapy by combination with internal irradiation.

Dietrich, A.* • Koi, L.* • Zöphel, K. • Sihver, W.* • Kotzerke, J. • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150042

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK) Dresden and German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.026 \cdot 0.880$) = 1.783

Radiation-induced lung damage - Clinical risk profiles and predictive imaging on their way to risk-adapted individualized treatment planning?

Ebert, N.* • Baumann, M.* • Troost, E.G.*

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 117, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Abteilung für Strahlenheilkunde und Radioonkologie, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.360 \cdot 1.000$) = 0.872

Comprehensive analysis of signal transduction in three-dimensional ECM-based tumor cell cultures.

Eke, I.* • Hehlhans, S.* • Zong, Y. • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: J Biol Methods 2

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850$) = 0.000

Focal adhesion signaling and therapy resistance in cancer.

Eke, I.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Semin Cancer Biol 31, Seite 65 - 75

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 9.330 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.330 \cdot 1.000$) = 9.330

Simultaneous $\beta 1$ integrin-EGFR targeting and radiosensitization of human head and neck cancer.

Eke, I.* • Zscheppang, K.* • Dickreuter, E.* • Hickmann, L.* • Mazzeo, E.* • Unger, K.* • Krause, M.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: J Natl Cancer Inst 107

Korr. Einrichtung: OncoRay, National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.583 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.583 \cdot 1.000$) = 12.583

PET-based dose painting in non-small cell lung cancer: Comparing uniform dose escalation with boosting hypoxic and metabolically active sub-volumes.

Even, A.J. • Van Der Stoep, J. • Zegers, C.M. • Reymen, B. • Troost, E.G.* • Lambin, P. • Van Elmpt, W.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 281 - 286

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW – School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.060$) = 0.262

Adapting Scott and Bruce's General Decision-Making Style Inventory to Patient Decision Making in Provider Choice.

Fischer, S. • Soyez, K. • Gurtner, S.*

Erschienen 2015 in: Med Decis Making 35, Seite 525 - 532

Korr. Einrichtung: Research Group InnoTech4Health, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.240 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.240 \cdot 0.300$) = 0.972

In vivo studies of the PARP inhibitor, AZD-2281, in combination with fractionated radiotherapy: An exploration of the therapeutic ratio.

Gani, C. • Coackley, C. • Kumareswaran, R. • Schütze, C. * • Krause, M. * • Zafarana, G. • Bristow, R.G.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 486 - 494

Korr. Einrichtung: Princess Margaret Cancer Centre (Radiation Medicine Program, University Health Network), Toronto

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.120$) = 0.523

Experimental Observation of Resonance-Assisted Tunneling.

Gehler, S. • Löck, S. * • Shinohara, S. • Bäcker, A. • Ketzmerick, R. • Kuhl, U. • Stöckmann, H.J.

Erschienen 2015 in: Phys Rev Lett 115, Seite 104101

Korr. Einrichtung: Fachbereich Physik, Philipps-Universität Marburg, Marburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.512 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.512 \cdot 0.060$) = 0.451

Acute Toxicity and Quality of Life After Dose-Intensified Salvage Radiation Therapy for Biochemically Recurrent Prostate Cancer After Prostatectomy: First Results of the Randomized Trial SAKK 09/10.

Ghadjar, P. • Hayoz, S. • Bernhard, J. • Zwahlen, D.R. • Hölscher, T. * • Gut, P. • Guckenberger, M. • Hildebrandt, G. • Müller, A.C. • Plasswilm, L. • Papachristofilou, A. • Stalder, L. • Biaggi-Rudolf, C. • Sumila, M. • Kranzbühler, H. • Najafi, Y. • Ost, P. • Azinwi, N.C. • Reuter, C. • Bodis, S. • Kaouthar, K. • Wust, P. • Thalmann, G.N. • Aebersold, D.M.

Erschienen 2015 in: J Clin Oncol 33, Seite 4158 - 4166

Korr. Einrichtung: Inselspital, Bern University Hospital, and University of Bern

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.443 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 18.443 \cdot 0.014$) = 0.251

Comparative investigation of three dose rate meters for their viability in pulsed radiation fields.

Gotz, M. * • Karsch, L. * • Pawelke, J. *

Erschienen 2015 in: J Radiol Prot 35, Seite 415 - 428

Korr. Einrichtung: OncoRay—National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.702 \cdot 1.000$) = 1.702

Dosimetrie in hochenergetischen, gepulsten Strahlungsfeldern.

Gotz, M. * • Karsch, L. * • Pawelke, J. *

Erschienen 2015 in: Schriftenreihe des Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie Heft 5/2015, Seite 1 - 38

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

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

Modulation of radiation-induced oral mucositis by pentoxifylline: preclinical studies.

Gruber, S. • Schmidt, M. * • Bozsaky, E. • Wolfram, K. * • Haagen, J. * • Habelt, B. * • Puttrich, M. * • Dörr, W. *

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191, Seite 242 - 247

Korr. Einrichtung: Dept. Radiation Oncology/CD Lab. Med. Radiation Research for Radiation Oncology, Comprehensive Cancer Center, Medical University/AKH Vienna, Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.914 \cdot 0.550$) = 1.603

Local hypoxia in oral mucosa (mouse) during daily fractionated irradiation - Effect of pentoxifylline.

Gruber, S. • Hamedinger, D. • Bozsaky, E. • Schmidt, M.* • Wolfram, K.* • Haagen, J.* • Habelt, B.* • Puttrich, M.* • Dörr, W.*

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 404 - 408

Korr. Einrichtung: Dept. Radiation Oncology/CD Lab. Med. Radiation Research for Radiation Oncology, Comprehensive Cancer Center, Medical University/AKH Vienna, Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.514 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.514$) = 2.242

Protonentherapie von Rhabdomyosarkompatienten im Kindesalter.

Gurtner, K.* • Baumann, M.*

Erschienen 2015 in: Strahlenther Oncol 191(10), Seite 814 - 816

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Dresden, Deutschland

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.914 \cdot 1.000$) = 0.583

Wertorientierung im Technologiemanagement von Krankenhäusern.

Gurtner, S.* • Gurtner, K.*

Erschienen 2015 in: Medizintechnik 2, Seite 57 - 60

Korr. Einrichtung: linik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden

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

ILKAP, ILK and PINCH1 control cell survival of p53-wildtype glioblastoma cells after irradiation.

Hausmann, C.* • Temme, A. • Cordes, N.* • Eke, I.*

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 34592 - 34605

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.359 \cdot 0.850$) = 5.405

Systematic analysis on the achievable accuracy of PT-PET through automated evaluation techniques.

Helmbrecht, S.* • Kuess, P. • Birkfellner, W. • Enghardt, W.* • Stützer, K.* • Georg, D. • Fiedler, F.

Erschienen 2015 in: Z Med Phys 25, Seite 146 - 155

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Division of Medical Radiation Physics, Comprehensive Cancer Center, Medical University Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.963 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.963 \cdot 0.350$) = 1.387

Single organ metastatic disease and local disease status, prognostic factors for overall survival in stage IV non-small cell lung cancer: Results from a population-based study.

Hendriks, L.E. • Derks, J.L. • Postmus, P.E. • Damhuis, R.A. • Houben, R.M. • Troost, E.G.* • Hochstenbag, M.M. • Smit, E.F. • Dingemans, A.M.

Erschienen 2015 in: Eur J Cancer 51, Seite 2534 - 2544

Korr. Einrichtung: Department of Pulmonary Diseases, GROW – School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.417 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.417 \cdot 0.043$) = 0.232

Weekly kilovoltage cone-beam computed tomography for detection of dose discrepancies during (chemo)radiotherapy for head and neck cancer.

Hermans, B.C. • Persoon, L.C. • Podesta, M. • Hoebbers, F.J. • Verhaegen, F. • Troost, E.G.*

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1483 - 1489

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.300$) = 0.899

The mean lung dose (MLD): predictive criterion for lung damage?

Herrmann, T. • Geyer, P.* • Appold, S.*

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191, Seite 557 - 565

Korr. Einrichtung: Clinic and Polyclinic for Radiotherapy and Radiation Oncology, Carl Gustav Carus Medical Faculty, Dresden University of Technology (TU Dresden), Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.914 \cdot 0.600$) = 1.748

Increased evidence for the prognostic value of primary tumor asphericity in pretherapeutic FDG PET for risk stratification in patients with head and neck cancer.

Hofheinz, F. • Lougovski, A. • Zöphel, K. • Hentschel, M. • Steffen, I.G. • Apostolova, I. • Wedel, F. • Buchert, R. • Baumann, M.* • Brenner, W. • Kotzerke, J. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2015 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 42, Seite 429 - 437

Korr. Einrichtung: PET Center, Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.383 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.383 \cdot 0.030$) = 0.161

A treatment planning study to assess the feasibility of laser-driven proton therapy using a compact gantry design.

Hofmann, K.M. • Masood, U.* • Pawelke, J.* • Wilkens, J.J.

Erschienen 2015 in: Med Phys 42, Seite 5120 - 5129

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Technische Universität München, Klinikum rechts der Isar, München, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.635 \cdot 0.300$) = 0.790

A simple analytical method for heterogeneity corrections in low dose rate prostate brachytherapy.

Hueso-Gonzalez, F.* • Vijande, J. • Ballester, F. • Perez-Clatayud, J. • Siebert, F.A.

Erschienen 2015 in: Phys Med Biol 60, Seite 5455 - 5469

Korr. Einrichtung: Department of Atomic, Molecular and Nuclear Physics, University of Valencia, Burjassot, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.761 \cdot 0.400$) = 1.104

Comparison of LSO and BGO block detectors for prompt gamma imaging in ion beam therapy.

Hueso-Gonzalez, F.* • Biegun, A.K. • Dendooven, P. • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Golnik, C.* • Heidel, K. • Kormoll, T.* • Petholdt, J.* • Römer, K.E. • Schwengner, R. • Wagner, A. • Pausch, G.*

Erschienen 2015 in: Journal of Instrumentation 10, Seite P09015

Korr. Einrichtung: OncoRay — National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine, and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.399 \cdot 0.809$) = 1.132

First test of the prompt gamma ray timing method with heterogeneous targets at a clinical proton therapy facility.

Hueso-González, F.* • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Golnik, C.* • Janssens, G. • Petzoldt, J.* • Prieels, D. • Priegnitz, M. • Römer, K.E. • Smeets, J. • Vander Stappen, F. • Wagner, A. • Pausch, G.*

Erschienen 2015 in: Phys Med Biol 60, Seite 6247 - 6272

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.782 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.761 \cdot 0.782) = 2.159$

The time-of-flight method for characterizing the neutron response of liquid organic scintillators.

Iwanowska, J. • Swiderski, L. • Krakowski, T. • Moszynski, M. • Szczesniak, T. • Pausch, G.*

Erschienen 2015 in: Nucl Instr and Meth in Phys Research A 781, Seite 44 - 49

Korr. Einrichtung: National Centre for Nuclear Research, Otwock-Swierk, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.216 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.216 \cdot 0.300) = 0.365$

Radiation therapy and the global health agenda.

Jaffray, D.A. • Atun, R. • Barton, M. • Baumann, M.* • Gospodarowicz, M. • Hoskin, P. • Knaul, F.M. • Lievens, Y. • Rosenblatt, E. • Torode, J. • Van Dyk, J. • Vikram, B. • UniOn FOr InternatiOnal Cancer CONtrOl's GlObal Task FOrce On RadiOtherapy FOr Cancer CONtrOl,

Erschienen 2015 in: Clin Oncol (R Coll Radiol) 27, Seite 67 - 69

Korr. Einrichtung: Princess Margaret Cancer Centre and University of Toronto, Toronto, Ontario, Canada

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.389 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.389 \cdot 0.027) = 0.018$

Global Task Force on Radiotherapy for Cancer Control.

Jaffray, D.A. • Knaul, F.M. • Atun, R. • Adams, C. • Barton, M.B. • Baumann, M.* • Lievens, Y. • Lui, T.Y. • Rodin, D.L. • Rosenblatt, E. • Torode, J. • Van Dyk, J. • Vikram, B. • Gospodarowicz, M.

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 1144 - 1146

Korr. Einrichtung: Princess Margaret Cancer Centre, Toronto, ON, Canada

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 24.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 24.690 \cdot 0.025) = 0.123$

Identification of Patient Benefit From Proton Therapy for Advanced Head and Neck Cancer Patients Based on Individual and Subgroup Normal Tissue Complication Probability Analysis.

Jakobi, A.* • Bandurska-Luque, A.* • Stützer, K.* • Haase, R.* • Löck, S.* • Wack, L.J. • Mönnich, D. • Thorwarth, D. • Perez, D.* • Lühr, A.* • Zips, D. • Krause, M.* • Baumann, M.* • Perrin, R.* • Richter, C.*

Erschienen 2015 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 92, Seite 1165 - 1174

Korr. Einrichtung: ncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.258 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.908 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.258 \cdot 0.908) = 3.865$

NTCP reduction for advanced head and neck cancer patients using proton therapy for complete or sequential boost treatment versus photon therapy.

Jakobi, A.* • Stützer, K.* • Bandurska-Luque, A.* • Löck, S.* • Haase, R.* • Wack, L.J. • Mönnich, D. • Thorwarth, D. • Perez, D.* • Lühr, A.* • Zips, D. • Krause, M.* • Baumann, M.* • Perrin, R.* • Richter, C.*

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1658 - 1664

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden – Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.908 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.908) = 2.720$

Increase in Tumor Control and Normal Tissue Complication Probabilities in Advanced Head-and-Neck Cancer for Dose-Escalated Intensity-Modulated Photon and Proton Therapy.

Jakobi, A. * • Lühr, A. * • Stützer, K. * • Bandurska-Luque, A. * • Löck, S. * • Krause, M. * • Baumann, M. * • Perrin, R. * • Richter, C. *

Erschienen 2015 in: Front Oncol 5, Seite 256

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

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

Validation of functional imaging as a biomarker for radiation treatment response.

Jentsch, C. * • Beuthien-Baumann, B. * • Troost, E.G. * • Shakirin, G.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150014

Korr. Einrichtung: OncoRay–National Center for Radiation Research in Oncology, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.026 \cdot 0.700) = 1.418$

Radio-chemotherapy improves survival in IDH-mutant, 1p/19q non-codeleted secondary high-grade astrocytoma patients.

Juratli, T.A. • Lautenschläger, T. • Geiger, K.D. • Pinzer, T. • Krause, M. * • Schackert, G. • Krex, D.

Erschienen 2015 in: J Neurooncol 124, Seite 197 - 205

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.070 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.070 \cdot 0.060) = 0.184$

Regional radiotherapy in high-risk breast cancer: is the issue solved?

Krause, M. * • Petersen, C. • Offersen, B.V. • Baumann, M. *

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150071

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.026 \cdot 0.700) = 0.284$

Advances in radiotherapy special feature.

Krause, M. * • Supiot, S.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150412

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK) and German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.026 \cdot 0.600) = 0.243$

Strahlentherapie des frühen Mammakarzinoms.

Krause, M. * • Gurtner, K. *

Erschienen 2015 in: Der Onkologe 21, Seite 239 - 244

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Medizinische Fakultät und Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.136 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.136 \cdot 1.000) = 0.136$

Radiosensitization of NSCLC cells by EGFR inhibition is the result of an enhanced p53-dependent G1 arrest.

Kriegs, M. • Gurtner, K. * • Can, Y. • Brammer, I. • Rieckmann, T. • Oertel, R. • Wysocki, M. * • Dorniok, F. * • Gal, A. • Grob, T.J. • Laban, S. • Kasten-Pisula, U. • Petersen, C. • Baumann, M. * • Krause, M. * • Dikomey, E.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 115, Seite 120 - 127

Korr. Einrichtung: Laboratory of Radiobiology & Experimental Radiooncology, University Medical Center Hamburg – Eppendorf, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.436 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.436$) = 1.900

Cancer stem cell related markers of radioresistance in head and neck squamous cell carcinoma.

Kurth, I. * • Hein, L. * • Mäbert, K. * • Peitzsch, C. * • Koi, L. * • Cojoc, M. * • Kunz-Schughart, L. * • Baumann, M. * • Dubrovskaja, A. *

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 34494 - 34509

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.359 \cdot 1.000$) = 6.359

4D offline PET-based treatment verification in scanned ion beam therapy: a phantom study.

Kurz, C. • Bauer, J. • Unholtz, D. • Richter, D. • Stützer, K. * • Bert, C. • Parodi, K.

Erschienen 2015 in: Phys Med Biol 60, Seite 6227 - 6246

Korr. Einrichtung: Department of Medical Physics and Department of Radiation Therapy, Ludwig-Maximilians-University, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.761 \cdot 0.060$) = 0.166

Implementation of a software for REMote COMparison of PARTICLE and photon treatment plans: ReCompare.

Löck, S. * • Roth, K. * • Skripcak, T. * • Worbs, M. * • Helmbrecht, S. * • Jakobi, A. * • Just, U. * • Krause, M. * • Baumann, M. * • Enghardt, W. * • Lühr, A. *

Erschienen 2015 in: Z Med Phys 25, Seite 287 - 294

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.963 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.963 \cdot 1.000$) = 2.963

HPV and beyond-looking out for biomarkers for distinguishing the good prognosis from the bad prognosis group in locally advanced and clinically high risk HNSCC.

Lohaus, F. * • Linge, A. * • Baumann, M. *

Erschienen 2015 in: Ann Transl Med 3, Seite 255

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK) partner site Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Residual γ H2AX foci after ex vivo irradiation of patient samples with known tumour-type specific differences in radio-responsiveness.

Menegakis, A. • De Colle, C. • Yaromina, A. • Hennenlotter, J. • Stenzl, A. • Scharpf, M. • Fend, F. • Noell, S. • Tatagiba, M. • Brucker, S. • Wallwiener, D. • Boeke, S. • Ricardi, U. • Baumann, M. * • Zips, D.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 480 - 485

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Medical Faculty and University Hospital, Eberhard Karls University Tübingen, Tübingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.023$) = 0.101

γ H2AX assay in ex vivo irradiated tumour specimens: A novel method to determine tumour radiation sensitivity in patient-derived material.

Menegakis, A. • Von Neubeck, C.* • Yaromina, A. • Thames, H. • Hering, S. • Hennenlotter, J. • Scharpf, M. • Noell, S. • Krause, M.* • Zips, D. • Baumann, M.*

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 473 - 479

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany and German Cancer Consortium (DKTK), Partner Site Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.417 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.417$) = 1.817

ESTRO consensus guideline on target volume delineation for elective radiation therapy of early stage breast cancer.

Offersen, B.V. • Boersma, L.J. • Kirkove, C. • Hol, S. • Aznar, M.C. • Biete Sola, A. • Kirova, Y.M. • Pignol, J.P. • Remouchamps, V. • Verhoeven, K. • Weltens, C. • Arenas, M. • Gabrys, D. • Kopek, N. • Krause, M.* • Lundstedt, D. • Marinko, T. • Montero, A. • Yarnold, J. • Poortmans, P.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 114, Seite 3 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Oncology, Aarhus University Hospital, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.017$) = 0.073

Comparison study of in vivo dose response to laser-driven versus conventional electron beam.

Oppelt, M.* • Baumann, M.* • Bergmann, R. • Beyreuther, E. • Brüchner, K.* • Hartmann, J.* • Karsch, L.* • Krause, M.* • Laschinsky, L.* • Leßmann, E. • Nicolai, M. • Reuter, M. • Richter, C.* • Sävert, A. • Schnell, M. • Schürer, M.* • Woithe, J.* • Kaluza, M. • Pawelke, J.*

Erschienen 2015 in: Radiat Environ Biophys 54, Seite 155 - 166

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.528 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.859 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.528 \cdot 0.859$) = 1.312

Late inflammatory and thrombotic changes in irradiated hearts of C57BL/6 wild-type and atherosclerosis-prone ApoE-deficient mice.

Patties, I. • Haagen, J.* • Dörr, W.* • Hildebrandt, G. • Glasow, A.

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191(2), Seite 172 - 179

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Therapy, University of Leipzig, Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.914 \cdot 0.200$) = 0.583

Arginine deprivation affects glioblastoma cell adhesion, invasiveness and actin cytoskeleton organization by impairment of β -actin arginylation.

Pavlyk, I. • Rzhpetskyy, Y. • Jagielski, A.K. • Drozak, J. • Wasik, A. • Pereverzieva, G. • Olchowik, M. • Kunz-Schugart, L.* • Stasyk, O. • Redowicz, M.J.

Erschienen 2015 in: Amino Acids (47(1)), Seite 199 - 212

Korr. Einrichtung: Nencki Institute of Experimental Biology, Polish Academy of Sciences, Warsaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.293 \cdot 0.037$) = 0.123

Is integrated transit planar portal dosimetry able to detect geometric changes in lung cancer patients treated with volumetric modulated arc therapy?

Persoon, L.C. • Podesta, M. • Hoffmann, L. • Sanizadeh, A. • Schyns, L.E. • De Ruyter, B.M. • Nijsten, S.M. • Muren, L.P. • Troost, E.G.* • Verhaegen, F.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1501 - 1507

Korr. Einrichtung: Section for Biomedical Physics, Department of Radiation Oncology, University Hospital Tübingen, Tübingen, Germany, 2 Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW – School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.037$) = 0.112

Monte Carlo investigation of a high-efficiency, two-plane Compton camera for long-range localization of radioactive materials.

Poitrasson-Riviere, A. • Maestas, B.A. • Hamel, M.C. • Clarke, S.D. • Flaska, M. • Pozzi, S.A. • Pausch, G.* • Herbach, C.M. • Gueorguiev, A. • Ohmes, M.F. • Stein, J.

Erschienen 2015 in: Progress in Nuclear Energy 81, Seite 127 - 133

Korr. Einrichtung: University of Michigan, Dept. of Nuclear Engineering and Radiological Sciences, Detection for Nuclear Nonproliferation Group (DNNG), Ann Arbor, MI, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.119 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.119 \cdot 0.033$) = 0.037

EGFR and β 1-integrin targeting differentially affect colorectal carcinoma cell radiosensitivity and invasion.

Poschau, M.* • Dickreuter, E.* • Singh-Müller, J.* • Zscheppang, K.* • Eke, I.* • Liersch, T. • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 510 - 516

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.940$) = 4.098

Characterization of scintillator crystals for usage as prompt gamma monitors in particle therapy.

Roemer, K. • Pausch, G.* • Bemmerer, D. • Berthel, M.* • Dreyer, A.* • Golnik, C.* • Hueso-Gonzalez, F.* • Kormoll, T.* • Petholdt, J.* • Rohling, H. • Thirolf, P. • Wagner, A. • Wagner, L. • Weinberger, D. • Fiedler, F.

Erschienen 2015 in: Journal of Instrumentation 10, Seite P10033

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Institute of Radiation Physics, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.162 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.399 \cdot 0.162$) = 0.226

Targeting of the EGFR/ β 1 integrin connecting proteins PINCH1 and Nck2 radiosensitizes three-dimensional SCC cell cultures.

Rosow, L.* • Eke, I.* • Dickreuter, E.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Oncol Rep 34, Seite 469 - 476

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and university Hospital Carl Gustav Carus, Technische universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.301 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.301 \cdot 1.000$) = 2.301

Simulation and experimental verification of prompt gamma-ray emissions during proton irradiation.

Schumann, A. • Petzoldt, J.* • Dendooven, P. • Enghardt, W.* • Golnik, C.* • Hueso-González, F.* • Kormoll, T.* • Pausch, G.* • Roemer, K. • Fiedler, F.

Erschienen 2015 in: Phys Med Biol 60, Seite 4197 - 4207

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Institute of Radiation Physics, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.761 \cdot 0.225$) = 0.621

[Effect of transparent yellow and orange colored contact lenses on color discrimination in the yellow color range].

Schürer, M.* • Walter, A. • Brünner, H. • Langenbucher, A.

Erschienen 2015 in: Ophthalmologie 112, Seite 670 - 678

Korr. Einrichtung: OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.504 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.504 \cdot 0.400$) = 0.202

[Erratum to: Effect of transparent yellow and orange colored contact lenses on color discrimination in the yellow color range].

Schürer, M.* • Walter, A. • Brünner, H. • Langenbucher, A.

Erschienen 2015 in: Ophthalmologie 112, Seite 869

Korr. Einrichtung: OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.504 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.504 \cdot 0.400$) = 0.040

Impact of waiting time after surgery and overall time of postoperative radiochemotherapy on treatment outcome in glioblastoma multiforme.

Seidlitz, A.* • Siepmann, T. • Löck, S.* • Juratli, T. • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2015 in: Radiat Oncol 10, Seite 172

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.546 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.546 \cdot 0.850$) = 2.164

[Approval procedures for clinical trials in the field of radiation oncology].

Simon, M.* • Habeck, M. • Büttner, D.* • Habeck, U. • Nöbling, T. • Krause, M.* • Brix, G. • Willich, N. • Wenz, F. • Schmidberger, H. • Debus, J. • Baumann, M.*

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191, Seite 909 - 920

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden – Rossendorf, Institut für Radioonkologie und OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie, Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.914 \cdot 0.760$) = 2.215

Towards Distributed Conduction of Large Scale Studies in Radiation Therapy and Oncology: open source system integration approach.

Skipcak, T.* • Just, U.* • Simon, M.* • Büttner, D.* • Lühr, A.* • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2015 in: IEEE J Biomed Health Inform 11 NO. 4, Seite 2168 - 2194

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK), Dresden, Germany and Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.440 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.440 \cdot 1.000$) = 1.440

 α integrin targeting for radiosensitization of three-dimensionally grown human head and neck squamous cell carcinoma cells.

Steglich, A.* • Vehlow, A.* • Eke, I.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Cancer Lett 357, Seite 542 - 548

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.621 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.621 \cdot 1.000$) = 5.621

Cytotoxic and radiosensitizing effects of FAK targeting in human glioblastoma cells in vitro.

Storch, K.* • Sagerer, A.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Oncol Rep 33, Seite 2009 - 2016*Korr. Einrichtung:* OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.301 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.301 · 1.000) = 2.301**Preclinical Assessment of Efficacy of Radiation Dose Painting Based on Intratumoral FDG-PET Uptake.**

Trani, D. • Yaromina, A. • Dubois, L. • Granzier, M. • Peeters, S.G. • Biemans, R. • Nalbantov, G. • Lieuwes, N. • Reniers, B. • Troost, E.E.* • Verhaegen, F. • Lambin, P.

Erschienen 2015 in: Clin Cancer Res 21, Seite 5511 - 5518*Korr. Einrichtung:* Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW—School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.722 · 0.030) = 0.262**Imaging-Based Treatment Adaptation in Radiation Oncology.**

Troost, E.G.* • Thorwarth, D. • Oyen, W.J.

Erschienen 2015 in: J Nucl Med 56, Seite 1922 - 1929*Korr. Einrichtung:* Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.160 · 0.400) = 2.464**CUP Syndrom – Standard- und experimentelle Therapieansätze.**

Troost, E.G.C.*

Erschienen 2015 in: Mitteilungsblatt der Sächsischen Krebsgesellschaft Ausgabe 3/2015 (German)*Korr. Einrichtung:* Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Kurative Strahlentherapie des Lungenkarzinoms - Möglichkeiten und Grenzen der individualisierten Behandlung.**

Troost, E.G.C.*

Erschienen 2015 in: Mitteilungsblatt der Sächsischen Krebsgesellschaft Ausgabe 3/2015 (German)*Korr. Einrichtung:* Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**The effect of low dose ionizing radiation on homeostasis and functional integrity in an organotypic human skin model.**

Von Neubeck, C.* • Geniza, M.J. • Kauer, P.M. • Robinson, R.J. • Chrisler, W.B. • Sowa, M.B.

Erschienen 2015 in: Mutat Res 775, Seite 10 - 18*Korr. Einrichtung:* German Cancer Consortium (DKTK) partner site Dresden, OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.680 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.680 · 0.400) = 1.472

Glioblastoma multiforme: emerging treatments and stratification markers beyond new drugs.

Von Neubeck, C.* • Seidlitz, A.* • Kitzler, H.H.* • Beuthien-Baumann, B.* • Krause, M.*

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150354

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK), Dresden and German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.026 \cdot 1.000$) = 2.026

Comparison of [18F]-FMISO, [18F]-FAZA and [18F]-HX4 for PET imaging of hypoxia--a simulation study.

Wack, L.J. • Mönnich, D. • Van Elmpt, W. • Zegers, C.M. • Troost, E.G.* • Zips, D. • Thorwarth, D.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1370 - 1377

Korr. Einrichtung: Section for Biomedical Physics, Department of Radiation Oncology, University Hospital Tübingen, Tübingen, Germany, 2 Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW – School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.060$) = 0.180

Multivariable normal-tissue complication modeling of acute esophageal toxicity in advanced stage non-small cell lung cancer patients treated with intensity-modulated (chemo-)radiotherapy.

Wijnsman, R. • Dankers, F. • Troost, E.G.* • Hoffmann, A.L.* • Van Der Heijden, E.H. • De Geus-Oei, L.F. • Bussink, J.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 117, Seite 49 - 54

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.120$) = 0.523

DNA Damage Response Assessments in Human Tumor Samples Provide Functional Biomarkers of Radiosensitivity.

Willers, H. • Gheorghiu, L. • Liu, Q. • Efstathiou, J.A. • Wirth, L.J. • Krause, M.* • Von Neubeck, C.*

Erschienen 2015 in: Semin Radiat Oncol 25, Seite 237 - 250

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK) Dresden and German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.029 \cdot 0.360$) = 1.450

Imaging of tumour hypoxia and metabolism in patients with head and neck squamous cell carcinoma.

Zegers, C.M. • Van Elmpt, W. • Hoebers, F.J. • Troost, E.G.* • Öllers, M.C. • Mottaghy, F.M. • Lambin, P.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1378 - 1384

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW – School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.060$) = 0.180

LIM-only protein FHL2 critically determines survival and radioresistance of pancreatic cancer cells.

Zienert, E.* • Eke, I.* • Aust, D. • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Cancer Lett 364, Seite 17 - 24

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.621 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.621 \cdot 0.850$) = 4.778

Spatial distribution of FMISO in head and neck squamous cell carcinomas during radio-chemotherapy and its correlation to pattern of failure.

Zschaecck, S.* • Haase, R.* • Abolmaali, N.* • Perrin, R.* • Stützer, K.* • Appold, S.* • Steinbach, J. • Kotzerke, J. • Zips, D. • Richter, C.* • Gudziol, V. • Krause, M.* • Zöphel, K.* • Baumann, M.*

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1355 - 1363

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.900$) = 2.697

Beiträge in Büchern (1)

Implications of CXCR4/CXCL12 interaction for CSC maintenance and cancer progression.

Peitzsch, C.* • Cojoc, M.* • Kurth, I.* • Dubrovskaja, A.*

Korr. Einrichtung: ZIK OncoRay

In: Cancer Stem Cells: Emerging Concepts and Future Perspectives in Translational Oncology. (1st ed. Aufl.) Seite 89 - 126

Herausgeber: Babashah, S.

Verlag: Springer International Publishing, Switzerland (2015)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (7)

Dr. rer. nat. Cojoc, M.

The identification of cancer stem cell-based predictive biomarkers for prostate cancer radiotherapy.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Dr. rer. medic. Dickreuther, E.

Zelladhäsionsbedingte Strahlenresistenz von Tumorzellen: Bedeutung von $\beta 1$ Integrinen für die DNA-Reparatur.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

Dr. rer. medic. Helbig, L.

HIF-1 α als prognostischer Marker und molekulare Zielstruktur in Kombination mit Bestrahlung.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. D. Zips

Dr. rer. nat. Helmbrecht, S.

Partikeltherapie-PET – Optimierung der Datenverarbeitung für die klinische Anwendung.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Cowan

Dr. med. Hermann, N.

Vergleich des Effektes einer alleinigen Strahlentherapie auf verschiedene experimentelle Endpunkte der Tumorwachstumsverzögerung und der lokalen Tumorkontrolle am Beispiel von sechs Xenografts menschlicher Plattenepithelkarzinome des Kopf-Hals-Bereichs.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Baumann

Dr. rer. medic Rohling, H.

Simulation studies for the in-vivo dose verification of particle therapy.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. med. Weise, C.

Experimentelle Untersuchung von Parametern des Tumormikromilieus nach fraktionierter Radiochemotherapie in Kombination mit Nimorazol in xenotransplantierten Plattenepithelkarzinomen.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. D. Zips

Diplom-/Masterarbeiten (18)

M.Sc. Apolle, R.

Simulation of the nuclear imaging capabilities of Mercury-197(m).

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kotzerke

M.Sc. Grundmann, P.

Geräteseitige Qualitätssicherung volumenmodulierter Rotationsbestrahlung.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M.Sc. Hagemanns, I.

The role of PINCH1 in the regulation of cellular radiosensitivity.

Leiden University, The Netherlands, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

M.Sc. Heiden, S.

The tyrosine kinase receptor c-Met as target for radiosensitization in head and neck squamous cell carcinoma in vitro.

Universität Rostock, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

M.Sc. Hermans, B.

Weekly kilovoltage cone beam computed tomography for detection of dose discrepancies during (chemo)radiotherapy for head and neck cancer.

Maastricht University Centre, Maastricht, The Netherlands, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Verhaegen

B.Sc. Jannusch, P.

Untersuchung eines alternativen Konzept zur bildgebenden Messung von Gammastrahlung in der Nuklearmedizin.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Straessner

M.Sc. Kirschke, S.

Einführung der IMRT für Bronchialkarzinome in den klinischen Betrieb.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M.Sc. Klingner, M.

Untersuchungen zur peripheren Dosis bei der Brachytherapie mit Ir-192: Vergleich von Monte-Carlo-Simulationen, Messungen und eines kommerziellen Planungssystems.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M.Sc. Nenoff, L.

The influence of errors in small field dosimetry on dosimetric accuracy of treatment plans.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dipl. Chem. Plato, L.

Antineoplastische Wirkungen von Methylglyoxal.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Henle

B.Sc. Salminger, D.

Funktionelle Validierung von potentiellen Krebsstammzellmarkern in farbkodierten Tumorzelllinien.
Hochschule Zittau/Görlitz - University of Applied Science, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. R. Schubert

M.Sc. Schellhammer, S.M.

Implementierung und Kommissionierung eines Monte-Carlo-Bestrahlungsplanungsmoduls und Vergleich mit dem etablierten Collapsed-Cone-Algorithmus für 6 MV-Photonen.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M.Sc. Schmidt, S.

Modellierung der emittierten Photonen bei der Protonenbestrahlung für das Prompt γ -Timing.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M.Sc. Schulz, A.M.A.

Untersuchung eines alternativen Konzepts der nuklearmedizinischen Bildgebung mittels kollimatorfreier Detektionssysteme.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. S. Löck

M.Sc. Seidlitz, T.

The impact of chromatin condensation on DNA double strand break repair in 3D grown head and neck tumor cells.

Brandenburgische TU Cottbus-Senftenberg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

B.Sc. Welsch, J.D.J.

Studie zur Feldformierung für Tumorbestrahlungen am Mausmodell im Experimentierbunker der Dresdner Protonentherapie.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. K. Zuber

M.Sc. Werner, T.

Studies of a Proton Bunch Monitor for Range Verification in Proton Therapy.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Straessner

B.Sc Wursthorn, A.

Etablierung von Sphäroid-Kokulturmodellen zur Analyse der tumoralen Perizytenrekrutierung.

Brandenburgische TU Cottbus-Senftenberg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. U. Anderer

Patente (erteilt) (2)

Verfahren und Einrichtung zur Kontrolle einer therapeutischen Bestrahlung durch eine Bestrahlungseinrichtung mit einem mikrogepulsten Teilchenstrahl.

Enghardt, W. • Fiedler, F. • Helmbrecht, S.

Angemeldet am: 17.2.2014

Erteilt am: 2.7.2015

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: 102014202828.0

Einrichtung zur Erzeugung beschleunigter Teilchen aus Targets zur Strahlentherapie.

Karsch, L. • Schürer, M. • Pawelke, J. • Zeil, K.

Angemeldet am: 18.1.2013

Erteilt am: 31.12.2015

Bewertung: 5.0

Patente (angemeldet) (1)

Elektromagnet zur Führung von Teilchenstrahlen zur Strahlentherapie.

Schürer, M. • Karsch, L. • Pawelke, J. • Zschetzsche, J. • Kroll, F.

Angemeldet am: 9.1.2015

Aktenzeichen: DE 10 2015 200 213.6

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (17)

Der Chirurg.

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat) • M. Anthuber (Herausgeber) • C. Bruns (Herausgeber) • M.W. Büchler (Herausgeber) • C.-T. Germler (Herausgeber) • U. Settmacher (Herausgeber)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

Nowotwory Journal of Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Editorial Board member) • E. Towpik (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Polish Society of Surgical Oncology, Warschau, Polen

Strahlentherapie und Onkologie.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie

Herausgeber M. Baumann (Editorial Board Member) • R. Fietkau (Editor-in-Chief) • F. Wenz (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

Radiotherapy & Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Editor-in-Chief) • M. Krause (Editorial Board Member) • Etc

Erschienen 2015 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber M. Baumann (Advisory Board) • G. Woloschak (Editor-in-Chief) • R.P. Hill (Editor-in-Chief) • A.M. Rauth (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Taylor & Francis, London, GB

Krebs im Fokus.

UCC - Die Wissenschaftszeitschrift des UniversitätsKrebsCentrums Dresden

Herausgeber M. Baumann (Herausgeber und Redaktion) • G. Ehninger (Redaktion) • H.D. Saeger (Redaktion)

Erschienen 2015 bei: Ketchum Pleon GmbH, Dresden

ISRN Radiology.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Hindawi Publishing Cooperation, Kairo, Egypt

Journal of Cell Adhesion.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • Etc

Erschienen 2015 bei: Hindawi Publishing Cooperation, Kairo, Egypt

Tumor Microenvironment and Therapy.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Advisory Board Member) • J. Bernhard (Journal Editor) • Etc
Erschienen 2015 bei: De Gruyter, Berlin, Germany

Journal of Biological Methods.

Herausgeber N. Cordes (Associate Editor) • D.A. Glauser (Editor) • C.C. Li (Editor)
Erschienen 2015 bei: POL Scientific, LLC,

PLOS one.

Herausgeber N. Cordes (Section Editor) • D. Pattinson (Editorial Director)
Erschienen 2015 bei: PLoS, San Francisco, USA

American Journal of Cancer Research.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • V.L. Cryns (Editor-in-Chief) • Etc
Erschienen 2015 bei: E-Century Publishing, Madison, USA

Annals of Cancer Research.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • P.J. Higgins (Editor-in-Chief) • Etc
Erschienen 2015 bei: Vernon Innovative Publishers, Edinburgh

Open Journal of Oncology.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member)
Erschienen 2015 bei: Ross Science Publishers,

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber N. Cordes (Associate Editor) • M. Rauth (Editor-in-Chief) • R.P. Rauth (Editor-in-Chief) • Etc
Erschienen 2015 bei: Informa, London, UK

BMC Cancer.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • D. Solera (Executive Editor) • Etc
Erschienen 2015 bei: BioMed Central, London, UK

British Journal of Radiology.

Herausgeber M. Krause (Deputy Editor) • N. Hoggard (Editor-in-Chief) • K. Prise (Editor-in-Chief)
Erschienen 2015 bei: British Institute of Radiology, London, UK

Preise (22)

Monica Cojoc

Name: Wrap-up Stipendium

Verliehen von: Graduiertenakademie der TUD

Anlass: Stipendium Doktorarbeit

David Digomann

Name: Else Kröner - Promotionskollegs

Verliehen von: Hr. Preiss Daimler

Anlass: Stipendium medizinische Doktorarbeit

Johannes Petzholdt

Name: 2015 IEEE Nuclear Science Symposium, First Place Student Paper Award

Verliehen von: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), USA and Nuclear & Plasma Sciences Society (NPSS), USA

Anlass: 2015 IEEE Nuclear Science Symposium, San Diego, CA (USA)

Theresa Werner

Name: ANIMMA Best Student Paper Award

Verliehen von: Steering Committee of the 4th International Conference on Advancements in Nuclear Instrumentation Measurement Methods and their Applications, Lisbon, Portugal

Anlass: 4th International Conference on Advancements in Nuclear Instrumentation Measurement Methods and their Applications (ANIMMA), Lisbon, Portugal

Dr. Antje Dietrich

Name: Travel Award for the participation at the EACR conference on “Precision Medicine for Cancer”

Verliehen von: The European Association for Cancer Research (EACR)

Anlass: EACR conference Precision Medicine for Cancer, Luxemburg

Dr. Annett Linge (für die DKTK-ROG HNSCC Gruppe)

Name: Koester Preis

Verliehen von: 21. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie e.V. (DEGRO), Hamburg

Anlass: Dr. Hans und Hildegard Koester-Stiftung/ Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie e.V.

Dr. Stefan Helmbrecht

Name: Hanns-Langendorff-Preis

Verliehen von: Hanns-Langendorff-Stiftung

Anlass: Auszeichnung einer hervorragenden Doktorarbeit (Partikeltherapie-PET - Optimierung der Datenverarbeitung für die klinische Anwendung)

Dr. Antje Dietrich

Name: Poster Award at the GBS Annual Meeting 2015

Verliehen von: Society of Biological Radiation Research (GBS e.V.)

Anlass: 18th Annual Meeting of the Society of Biological Radiation Research (GBS e.V.)

Dr. Ellen Dickreuter

Name: Best Paper of the Year Award

Verliehen von: Gesellschaft für Biologische Strahlenforschung (GBS)

Anlass: GBS Jahrestagung 2015

Dr. Ellen Dickreuter • Dr. Katja Storch • Dr. Anne Vehlow • Dr. Daniela Matzke

Name: Science Slam Preis

Verliehen von: Gesellschaft für Biologische Strahlenforschung (GBS)

Anlass: GBS Jahrestagung 2015

PD Dr. Iris Eke

Name: Hermann-Holthusen-Preis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)

Anlass: 21. Jahrestagung der DEGRO, 25.-28.06.2015

David Digomann

Name: Stipendium der Preiss Daimler Stiftung

Verliehen von: Hr. Preiss Daimler

Anlass: Medizinische Doktorarbeit

Prof. Nils Cordes

Name: Pro Scientia

Verliehen von: Buddecke Stiftung

Anlass: Ehrung der Publikation im J Natl Cancer Inst

Dr. Cläre von Neubeck

Name: Best Paper of the Year-Award

Verliehen von: Society of Biological Radiation Research (GBS e.V.)

Anlass: 18th Annual Meeting of the Society of Biological Radiation Research (GBS e.V)

Dr. Julia Hennig

Name: Dissertationspreis der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)

Anlass: 21. Jahrestagung der DEGRO, 25.-28.06.2015

Linda Hein

Name: Gesellschaft für Biologische Strahlenforschung — GBS: Annual Meeting 2015

Verliehen von: Gesellschaft für Biologische Strahlenforschung — GBS

Anlass: Gesellschaft für Biologische Strahlenforschung — GBS: Annual Meeting 2015, Dresden

Dr. Antje Dietrich

Name: Travel and Participation Grant for the DGN Summer School 2015

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Nuklearmedizin (DGN)

Anlass: Summer School (Teilnahme nur begrenzt und mit Stipendium möglich)

Dr. Kristin Stützer

Name: 2. Behnken-Berger-Preis

Verliehen von: Behnken-Berger Stiftung

Anlass: Dissertation "Positron Emission Tomography for the Dose Monitoring of Intrafractionally Moving Targets in Ion Beam Therapy"

Dr. Annett Linge

Name: Participation grant for the EurocanPlatform Summer School

Verliehen von: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung, School of Oncology

Anlass: EurocanPlatform Summer School for Translational Cancer Research, Portugal

Steffen Barcyk

Name: Dissertationspreis der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)

Anlass: 21. Jahrestagung der DEGRO

Sonja Schellhammer

Name: Best Poster Presentation

Verliehen von: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)

Anlass: 10th HZDR PhD Seminar, Altenberg, Germany

Dr. Katja Storch • Dr. Ellen Dickreuter

Name: BEMER Science Award

Verliehen von: BEMER Group

Anlass: Medizinische Woche Baden-Baden, EHK-Get-together-Party, 31.10.2015

Ehrungen (1)

Dr. Jörg Pawelke

Name: Berufung in den Ausschuss A4 „Strahlenschutztechnik“ bei der Strahlenschutzkommission

Verliehen von: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit

Anlass: Vorschlag der Strahlenschutzkommission (AZ: RS II 2 – 17025-4/1a)

Nachmeldungen aus 2014

Beiträge in Büchern (1)

7.05 - Normal Tissue Radiobiology.

Dörr, W. • Schmidt, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

In: Comprehensive Biomedical Physics. (1. Auflage Aufl.) Seite 75 - 95

Herausgeber: Brahma, A.

Verlag: Elsevier Ltd, Oxford, Oxford, UK (2014)

Bewertung: 0.75

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil ZIK OncoRay Dresden (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Radiation Oncology and Imaging & Clinical Communication Platform

Prof. Dr. Michael Baumann (Standortsprecher) • Prof. Dr. Mechthild Krause (Teilprojektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 2292.8 T€(Extern bewirtschaftet)

DNA-Reparaturforci als Marker der individuellen Strahlenempfindlichkeit

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF (02NUK035C)

Gesamtbetrag: 213.8 T€

Jahresscheibe: 33.4 T€

RADIOMICS - Hochdurchsatz-Analyse von medizinischen Bilddaten zur Identifizierung von robusten Indikatoren zur Therapie-Individualisierung

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (03Z1N52)

Gesamtbetrag: 1196.6 T€

Jahresscheibe: 100.8 T€

Verbundprojekt SPARTA: Softwareplattform für die Adaptive Multimodale Radio- und Partikel-Therapie

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF (01IB13001F)

Gesamtbetrag: 143.4 T€

Jahresscheibe: 27.9 T€

Zentrum für Innovationskompetenz - Verbundprojekt "onCOOPtics - Hochintensitätslaser"

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (03Z1N511)

Gesamtbetrag: 2744.8 T€

Jahresscheibe: 464.6 T€

Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie - OncoRay

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF*Gesamtbetrag:* 2385.5 T€*Jahresscheibe:* 234.8 T€**Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie - OncoRay**

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTJ (03Z1NN12)*Gesamtbetrag:* 4533.1 T€*Jahresscheibe:* 808.6 T€**Zentrum für Innovationskompetenz für Medizinische Strahlenforschung in der Onkologie - OncoRay**

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PTJ (03Z1NN11)*Gesamtbetrag:* 3403.2 T€*Jahresscheibe:* 465.2 T€**Zwanzig20-Gesund Leben; TP1: Innovative Ansätze zur Förderung und Finanzierung von Gesundheit**

Dr. Sebastian Gurtner (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (03ZZF41B)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 62.6 T€**ENTERVISION - Research training in 3D digital imaging for cancer radiation therapy support for train**

Prof. Dr. Wolfgang Enghardt (Projektleiter)

Förderer: EU (7 RP - Marie-Curie)*Gesamtbetrag:* 239.4 T€*Jahresscheibe:* 16.0 T€**Radiation Innovations for Therapy and Education**

Prof. Dr. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: EU - Horizon 2020 (MC)*Gesamtbetrag:* 498.4 T€*Jahresscheibe:* 20.1 T€**Die Rolle von beta1 Integrin/JNK1 Wechselwirkungen für Glioblastomzellüberleben und -invasion: Molekulare Wirkmechanismen u. spezifische Hemmung in Kombination mit Radiochemotherapie (2012.149.1)**

Prof. Dr. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung*Gesamtbetrag:* 136.8 T€*Jahresscheibe:* 78.3 T€**Unterstützung der Veranstaltung der Ges. für biologische Strahlenforschung**

Prof. Dr. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: Hertie-Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 1.0 T€**Infrastrukturelle Ausstattung der Dresdner Kleintierbestrahlungsanlage (SAIGRT) am OncoRay**

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: SAB (EFRE)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 54.8 T€

Spende Krebsforschung

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: Ulrike Dannenberg**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 0.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.68 %
Gesamtanteil Lehre	0.68 %

Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. M. Gelinsky
Prof. Dr. med. K.-P. Günther
Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer
Prof. Dr. med. H. Zwipp

Kontakt

E-Mail michael.gelinsky@tu-dresden.de
WWW <http://tu-dresden.de/med/tfo>
Telefon +49 351 458-6694

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	165.104
Summe der I-Faktoren	73.344
Summe der B-Faktoren	16.900
Summe der I- und B-Faktoren	90.244
Aufsätze	84
Bücher	2
Beiträge in Büchern	24
Habilitationen/Dissertationen	0/12
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/5
Patente (angem./ert.)	0/2
Preise und Ehrungen	13
Herausgabe einer Zeitschrift	3

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1058.3 T€
	nicht begutachtet	120.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	61.0 T€
Gesamtsumme		1240.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1149.2 T€

Leitbild

Der Forschungsbereich Muskuloskeletale Medizin umfasst die Forschungsaktivitäten des UniversitätsCentrums für Orthopädie und Unfallchirurgie und der Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie - sowie des Zentrums für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, welches Ende 2010 als zentrale wissenschaftliche Einrichtung des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden und der Medizinischen Fakultät der Technischen Universität Dresden gegründet wurde.

In diesem Zentrum, welches in einem eigenen Labortrakt im Medizinisch-Theoretischen Zentrum untergebracht ist, wurden die Aktivitäten der genannten Kliniken auf dem Gebiet der experimentellen Forschung zusammengefasst.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (81)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

3D plotting of fine structured scaffolds consisting of a calcium phosphate cement and a growth factor loaded alginate-gellan gum hydrogel: fabrication and in vitro characterization.

Ahlfeld, T. • Lode, A. • Förster, Y.* • Akkineni, A.R. • Schuster, F. • Brüggemeier, S. • Knaack, S. • Quade, M. • Rammelt, S.* • Gelinsky, M.

Erschienen 2015 in: BioNanoMaterials 16 (2-3), Seite 83

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.075$) = 0.000

3D plotting of growth factor loaded calcium phosphate cement scaffolds.

Akkineni, A.R.* • Luo, Y.* • Schumacher, M.* • Nies, B. • Lode, A.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2015 in: Acta Biomater 27, Seite 264 - 274

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.025 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.860 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.025 \cdot 0.860$) = 5.181

Erkrankungen des Ansatzes der Achillessehne.

Amlang, M.H.* • Luttenberger, M.*

Erschienen 2015 in: Orthopädie und Unfallchirurgie up2date 10, Seite 199 - 212

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

[Air rescue missions at night: Data analysis of primary and secondary missions by the DRF air rescue service in 2014].

Aschenbrenner, U.* • Neppel, S. • Ahollinger, F. • Schweigkofler, U. • Weigt, J.O. • Frank, M. • Zimmermann, M. • Braun, J.

Erschienen 2015 in: Unfallchirurg 118, Seite 549 - 563

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.649 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.649 \cdot 0.400) = 0.260$

Anatomy and classification of the posterior tibial fragment in ankle fractures.

Bartoníček, J.* • Rammelt, S.* • Kostlivý, K. • Vanecek, V. • Klika, D. • Trešl, I.

Erschienen 2015 in: Arch Orthop Trauma Surg 135, Seite 505 - 516

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.597 \cdot 0.475) = 0.759$

History of nailing of calcaneal fractures [in Czech].

Bartoníček, J.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2015 in: Ortopedi 9, Seite 153 - 155

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Early history of operative treatment of patellar fractures.

Bartoníček, J.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2015 in: Int Orthop 39, Seite 2303 - 2308

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.110 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.110 \cdot 1.000) = 2.110$

Posterior malleolar fractures of the ankle.

Bartoníček, J.* • Rammelt, S.* • Tucek, M. • Nanka, O.

Erschienen 2015 in: Eur J Trauma Emerg Surg 41, Seite 587 - 600

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.346 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.346 \cdot 0.550) = 0.190$

History of femoral head fracture and coronal fracture of the femoral condyles.

Bartoníček, J.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2015 in: Int Orthop 39, Seite 1245 - 1250

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.110 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.110 \cdot 1.000) = 2.110$

Formation of osteoclasts on calcium phosphate bone cements and polystyrene depends on monocyte isolation conditions.

Bernhardt, A.* • Schumacher, M.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2015 in: Tissue Eng Part C Methods 21, Seite 160 - 170

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Improved Sterilization of Sensitive Biomaterials with Supercritical Carbon Dioxide at Low Temperature.

Bernhardt, A.* • Wehrl, M. • Paul, B.* • Hochmuth, T. • Schumacher, M.* • Schütz, K.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0129205*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.234 · 0.880) = 2.846**Die Skoliose im Wachstumsalter.**

Bernstein, P.* • Seifert, J.*

Erschienen 2015 in: Orthopädie und Unfallchirurgie up2date 10, Seite 259 - 267*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**The effect of BMP-7 gene activated muscle tissue implants on the repair of large segmental bone defects.**

Betz, V.M.* • Betz, O.B. • Rosin, T.* • Keller, A. • Thirion, C. • Salomon, M. • Manthey, S.* • Augat, P. • Jansson, V. • Müller, P.E. • Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2015 in: Injury 46, Seite 2351 - 2358*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.137 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.137 · 0.790) = 1.688**Revision Rate and Patient-Reported Outcome After Hip Resurfacing Arthroplasty: A Concise Follow-Up of 1064 Cases.**

Börnert, S.* • Lützner, J.* • Beyer, F.* • Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2015 in: J Arthroplasty 30, Seite 2190 - 2195*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.666 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.666 · 1.000) = 2.666**Hüftgelenk – Arthrose und Arthritis.**

Bretschneider, H.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2015 in: Orthopädie und Unfallchirurgie up2date 10, Seite 231 - 256*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Hüftgelenk – Arthrose und Arthritis.**

Bretschneider, H.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2015 in: Radiologie up2date 15, Seite 359 - 383*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Synthesis and physicochemical, in vitro and in vivo evaluation of an anisotropic, nanocrystalline hydroxyapatite bisque scaffold with parallel-aligned pores mimicking the microstructure of cortical bone.**Despang, F.*^[50%] • Bernhardt, A.*^[50%] • Lode, A.*^[50%] • Dittrich, R. • Hanke, T. • Shenoy, S.J. • Mani, S. • John, A. • Gelinsky, M.*^[50%]*Erschienen 2015 in:* J Tissue Eng Regen Med 9, Seite E152 - 66

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.199 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.393 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.199 \cdot 0.393$) = 2.042

[Ipsilateral THA after stemmed TKA: Risk of interprosthetic fracture?].

Dexel, J.* • Hartmann, A.* • Pyrc, J.* • Günther, K.P.* • Lützner, J.*

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 489 - 496

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.359 \cdot 1.000$) = 0.359

Artificial extracellular matrix to enhance new bone formation in a critical size bone defect in the rat femur.

Förster, Y.* • Hintze, V. • Wenke, A.* • Manthey, S.* • Zimmermann, H. • Scharnweber, D. • Rammelt, S.*^[50%]

Erschienen 2015 in: BioNanoMaterials 16 (2-3), Seite 226

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.670 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.670$) = 0.000

Bioreactors in tissue engineering: Advances in stem cell culture and three-dimensional tissue constructs.

Gelinsky, M.* • Bernhardt, A.* • Milan, F.*

Erschienen 2015 in: Engineering in Life Sciences 15, Seite 670 - 677

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.485 \cdot 1.000$) = 2.485

Histological and molecular-biological analyses of poly(3-hydroxybutyrate) (PHB) patches for enhancement of bone regeneration.

Gredes, T. • Gedrange, T. • Hinüber, C. • Gelinsky, M.* • Kunert-Keil, C.

Erschienen 2015 in: Ann Anat 199, Seite 36 - 42

Korr. Einrichtung: Department of Orthodontics, Carl Gustav Carus Campus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.483 \cdot 0.100$) = 0.148

Zusammenhang zwischen Kopfgröße und Konusschäden.

Günther, K.P.*

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 392 - 393

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.359 \cdot 1.000$) = 0.359

[Personality and comorbidity: are there "difficult patients" in hip arthroplasty?].

Günther, K.P.* • Haase, E. • Lange, T. • Kopkow, C. • Schmitt, J. • Jeszenszky, C. • Balck, F. • Lützner, J.* • Hartmann, A.* • Lippmann, M.

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 555 - 565

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.359 \cdot 0.475$) = 0.171

[Arthroplasty for osteoarthritis secondary to hip dysplasia: Problem-oriented treatment strategies].

Günther, K.P.* • Stiehler, M.* • Goronzy, J.* • Schneiders, W.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 497 - 8, 500-9

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.359 \cdot 1.000) = 0.359$

[Indication for total knee arthroplasty: evidence mapping].

Haase, E. • Lange, T. • Lützner, J. * • Kopkow, C. • Petzold, T. • Günther, K.P. * • Schmitt, J.

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 605 - 614

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.120) = 0.000$

Krisenmanagement für Notaufnahmen – Ein Praxisbericht.

Hedel, K. * • Jäger, M. * • Zwipp, H. * • Albrecht, D.M. • Eberlein-Gonska, M.

Erschienen 2015 in: Z. Evid. Fortbild. Qual. Gesundh. wesen 109, Seite 403 - 408

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

Dendritic Glycopolymer as Drug Delivery System for Proteasome Inhibitor Bortezomib in a Calcium Phosphate Bone Cement: First Steps Toward a Local Therapy of Osteolytic Bone Lesions.

Hose, D. • Gelinsky, M. * • Appelhans, D. • Müller, M. • Seckinger, A. • Schnettler, R. • Voit, B. • Schumacher, M. * • Striegler, C. • Effenberg, C.

Erschienen 2015 in: Macromol Biosci 15, Seite 1283 - 1295

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.851 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.196 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.851 \cdot 0.196) = 0.754$

Microsurgical reconstruction of the head and neck region: Current concepts of maxillofacial surgery units worldwide.

Kansy, K. • Mueller, A.A. • Mücke, T. • Koersgen, F. • Wolff, K.D. • Zeilhofer, F.-F. • Hölzle, F. • Pradel,

W. * • Schneider, M. • Kolk, A. • Smeets, R. • Acero, J. • Haers, P. • Ghali, G.E. • Hoffmann, J.

Erschienen 2015 in: J Craniomaxillofac Surg 43, Seite 1364 - 1368

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Universitätsklinikum Heidelberg.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.933 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.933 \cdot 0.023) = 0.068$

Goldstandard zementiertes Glenoid Technik und Ergebnisse.

Kasten, P. • Zwingenberger, S. * • Nowotny, J. * • Maier, M.

Erschienen 2015 in: Obere Extremität 10, Seite 73 - 79

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Überprüfung der deutschen Version des Intermittent and Constant Osteoarthritis Pain Score (ICOAP).

Kessler, S. • Kirschner, S. • Günther, K.P. *

Erschienen 2015 in: OUP 4, Seite 154 - 158

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Anti-angiogenic Potential of a Hot Water Extract of Phellodendron amurense in vitro and ex vivo.

Kim, E.-C. • Kim, S.H. • Bae, K. • Kim, H.-S. • Gelinsky, M. * • Kim, T.-J.

Erschienen 2015 in: J Life Sci 25, Seite 693 - 702

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

[Complication management of infected osteosynthesis: Therapy algorithm for peri-implant infections].

Kleber, C.^{*[50%]} • Schaser, K.D.^{*} • Trampuz, A.

Erschienen 2015 in: Chirurg 86, Seite 925 - 934

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.574 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.574 \cdot 0.500) = 0.287$

Skapuladyskinesie Klinische Untersuchung und Therapiestrategie.

Kopkow, C. • Dexel, J.^{*} • Kasten, P.

Erschienen 2015 in: Zeitschrift für Physiotherapeuten 67, Seite 10 - 16

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

[Objectifying results in total knee arthroplasty: Is "patient satisfaction" adequate].

Kopkow, C. • Schmitt, J. • Haase, E. • Lange, T. • Günther, K.P.^{*} • Lützner, J.^{*}

Erschienen 2015 in: Orthopäde 44, Seite 261 - 4, 266-8

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.359 \cdot 0.375) = 0.135$

MRI and dental implantology: Two which do not exclude each other.

Korn, P.^{*} • Elschner, C. • Schulz, M.C.^{*} • Range, U. • Mai, R.^{*} • Scheler, U.

Erschienen 2015 in: Biomaterials 53, Seite 634 - 645

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.557 \cdot 0.550) = 4.706$

Exome sequencing of osteosarcoma reveals mutation signatures reminiscent of BRCA deficiency.

Kovac, M. • Blattmann, C. • Ribi, S. • Smida, J. • Mueller, N.S. • Engert, F. • Castro-Giner, F. • Weischenfeldt,

J. • Kovacova, M. • Krieg, A. • Andreou, D. • Tunn, P.U. • Dürr, H.R. • Rechl, H. • Schaser, K.D.^{*} • Melcher,

I. • Burdach, S. • Kulozik, A. • Specht, K. • Heinemann, K. • Fulda, S. • Bielack, S. • Jundt, G. • Tomlinson, I. • Korb,

J.O. • Nathrath, M. • Baumhoer, D.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 8940

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.470 \cdot 0.012) = 0.138$

Bisphosphonat-assoziierte Kiefernekrosen.

Koy, S.^{*} • Schubert, M.^{*} • Koy, J. • Ney, M. • Lauer, G.^{*} • Sabatowski, R.

Erschienen 2015 in: Schmerz 29, Seite 171 - 178

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.017 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.017 \cdot 0.550) = 0.559$

Green bioprinting: Viability and growth analysis of microalgae immobilized in 3D-plotted hydrogels versus suspension cultures.

Krujatz, F. • Lode, A.^{*} • Brüggemeier, S.^{*} • Schütz, K.^{*} • Kramer, J. • Bley, T. • Gelinsky, M.^{*} • Weber, J.

Erschienen 2015 in: Engineering in Life Sciences 15, Seite 678 - 688

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.485 \cdot 0.200$) = 0.497

The reliability of physical examination tests for the diagnosis of anterior cruciate ligament rupture--A systematic review.

Lange, T. • Freiberg, A. • Dröge, P. • Lützner, J. * • Schmitt, J. • Kopkow, C.

Erschienen 2015 in: Man Ther 20, Seite 402 - 411

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.714 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.714 \cdot 0.075$) = 0.129

Impact of acetylcholine and nicotine on human osteoclastogenesis in vitro.

Lips, K.S. • Trinkaus, K. • Bergen, I. • Knaack, S. * • Gelinsky, M. * • Kilian, O. • Heiss, C. • Ternes, S.

Erschienen 2015 in: Int Immunopharmacol 29, Seite 215 - 221

Korr. Einrichtung: Laboratory for Experimental Trauma Surgery, Justus-Liebig University, Gießen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.472 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.472 \cdot 0.100$) = 0.247

Green bioprinting: Fabrication of photosynthetic algae-laden hydrogel scaffolds for biotechnological and medical applications.

Lode, A. * • Krujatz, F. • Brüggemeier, S. * • Quade, M. * • Schütz, K. * • Knaack, S. * • Weber, J. • Bley, T. • Gelinsky, M. *

Erschienen 2015 in: Eng Life Sci 15, Seite 177 - 183

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.485 \cdot 0.871$) = 2.166

Concentrated gelatin/alginate composites for fabrication of predesigned scaffolds with a favorable cell response by 3D plotting.

Luo, Y. ^[50%] • Lode, A. * • Akkineni, A.R. * • Gelinsky, M. *

Erschienen 2015 in: RSC Adv 5, Seite 43480 - 43488

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.84 \cdot 0.800$) = 3.072

Alginate/nanohydroxyapatite scaffolds with designed core/shell structures fabricated by 3D plotting and in situ mineralization for bone tissue engineering.

Luo, Y. * • Gelinsky, M. * • Wu, C. • Chang, J. • Lode, A. *

Erschienen 2015 in: ACS Appl Mater Interfaces 7, Seite 6541 - 6549

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.723 \cdot 0.800$) = 5.378

Similar stability and range of motion between cruciate-retaining and cruciate-substituting ultracongruent insert total knee arthroplasty.

Lützner, J. * • Firmbach, F.P. • Lützner, C. * • Dexel, J. * • Kirschner, S.

Erschienen 2015 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 23, Seite 1638 - 1643

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.053 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.053 \cdot 0.600$) = 1.832

Induction of apoptosis in human cancer cells by targeting mitochondria with gold nanoparticles.

Mkandawire, M.M. • Lakatos, M. • Springer, A.* • Clemens, A. • Appelhans, D. • Krause-Buchholz, U. • Pompe, W. • Rödel, G. • Mkandawire, M.

Erschienen 2015 in: Nanoscale 7, Seite 10634 - 10640

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Institute of Materials Science and Max Bergmann Centre for Biomaterials, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.394 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.394 \cdot 0.043$) = 0.317

Development and first data of a customized short tracheal cannula based on digital data.

Müller, R. • Meißner, H. • Böttcher, G. • Jatzwauk, L. • Kant, L. • Schulz, M.C.* • Reitemeier, B.

Erschienen 2015 in: Support Care Cancer 23, Seite 3089 - 3093

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.364 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.364 \cdot 0.060$) = 0.142

[The German Cartilage Registry (KnorpelRegister DGOU) for evaluation of surgical treatment for cartilage defects: experience after six months including first demographic data].

Niemeyer, P. • Schweigler, K. • Grotejohann, B. • Maurer, J. • Angele, P. • Aurich, M. • Becher, C. • Fay, J. • Feil, R. • Fickert, S. • Fritz, J. • Hoburg, A. • Kreuz, P. • Kolombe, T. • Laskowski, J. • Lützner, J.* • Marlovits, S. • Müller, P.E. • Niethammer, T. • Pietschmann, M. • Ruhnau, K. • Spahn, G. • Tischer, T. • Zinser, W. • Albrecht, D.

Erschienen 2015 in: Z Orthop Unfall 153, Seite 67 - 74

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.494 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.494 \cdot 0.013$) = 0.006

Physiologie der Sehnenheilung.

Nowotny, J.* • Kasten, P.

Erschienen 2015 in: Orthopädie und Unfallchirurgie up2date 10, Seite 75 - 87

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Nailing off the Calcaneal Bone with C-Nail.

Pompach, M. • Carda, M. • Zilka, L. • Amlang, M.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2015 in: Urazova Chirurgie 23, Seite 31 - 38

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

[Hindfoot fusion for Charcot osteoarthropathy with a curved retrograde nail].

Pyr, J.* • Fuchs, A.* • Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2015 in: Orthopädie 44, Seite 58 - 64

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.359 \cdot 1.000$) = 0.359

Kompartmentsyndrom des Fußes.

Rammelt, S.*

Erschienen 2015 in: Fuss & Sprunggelenk 13, Seite 3 - 4

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Metatarsophalangeal Joint Fusion: Why and How?

Rammelt, S.* • Panzner, I.* • Mittlmeier, T.

Erschienen 2015 in: Foot Ankle Clin 20, Seite 465 - 477

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.755 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.755 · 0.700) = 0.528

Bericht der AG Fuß der DGU.

Rammelt, S.* • Ochmann, S.*

Erschienen 2015 in: Orthopädie und Unfallchirurgie Mitteilungen und Nachrichten, Seite 184 - 185

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

An update on the evaluation and treatment of syndesmotric injuries.

Rammelt, S.* • Oubra, P.

Erschienen 2015 in: Eur J Trauma Emerg Surg 41, Seite 601 - 614

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.346 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.346 · 0.600) = 0.208

Subtalar dislocations.

Rammelt, S.* • Goronzy, J.*

Erschienen 2015 in: Foot Ankle Clin 20, Seite 253 - 264

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.755 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.755 · 1.000) = 0.755

Identification of stable reference genes for gene expression analysis of three-dimensional cultivated human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells for bone tissue engineering.

Rauh, J. • Jacobi, A. • Stiehler, M.*

Erschienen 2015 in: Tissue Eng Part C Methods 21, Seite 192 - 206

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.448 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.448 · 0.300) = 1.334

Loss of bone strength in HLA-B27 transgenic rats is characterized by a high bone turnover and is mainly osteoclast-driven.

Rauner, M. • Thiele, S. • Fert, I. • Araujo, L.M. • Layh-Schmitt, G. • Colbert, R.A. • Hofbauer, C.* • Bernhardt, R. • Bürki, A. • Schwiedrzik, J. • Zysset, P.K. • Pietschmann, P. • Taurog, J.D. • Breban, M. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2015 in: Bone 75, Seite 183 - 191

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.973 · 0.023) = 0.092

Histological analysis of the structural composition of ankle ligaments.

Rein, S.* • Hagert, E. • Schneiders, W.* • Fieguth, A. • Zwipp, H.*

Erschienen 2015 in: Foot Ankle Int 36, Seite 211 - 224

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.506 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.506 · 0.800) = 1.205

Immunohistochemical Mapping of Sensory Nerve Endings in the Human Triangular Fibrocartilage Complex.

Rein, S.* • Semisch, M. • Garcia-Elias, M. • Lluch, A. • Zwipp, H.* • Hagert, E.

Erschienen 2015 in: Clin Orthop Relat Res 473, Seite 3245 - 3253

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.765 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.765 \cdot 0.475) = 1.313$

Intramedullary fixation in severe Charcot osteo-neuroarthropathy with foot deformity results in adequate correction without loss of correction - Results from a multi-centre study.

Richter, M. • Mittlmeier, T. • Rammelt, S.* • Agren, P.H. • Hahn, S. • Eschler, A.

Erschienen 2015 in: Foot Ankle Surg 21, Seite 269 - 276

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Structural and functional insights into sclerostin-glycosaminoglycan interactions in bone.

Salbach-Hirsch, J. • Samsonov, S.A. • Hintze, V. • Hofbauer, C.* • Picke, A.K. • Rauner, M. • Gehrcke, J.P. • Moeller, S. • Schnabelrauch, M. • Scharnweber, D. • Pisabarro, M.T. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2015 in: Biomaterials 67, Seite 335 - 345

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.557 \cdot 0.030) = 0.257$

Foot compartment syndrome – a clinical review.

Sands, A.K. • Rammelt, S.* • Manoli, A.

Erschienen 2015 in: Fuss & Sprunggelenk 13, Seite 11 - 21

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Trauma, Lower Extremity. VA LCP Midfoot / Hindfoot System.

Sands, A.K. • Castro, M. • Gerstner, J. • Grujic, L. • Rammelt, S.* • Swords, M. • Winson, I.

Erschienen 2015 in: AOTK System Innovations , Seite 16 - 19

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.060) = 0.000$

[Hip endoprosthetics in osteoarthritis after acetabular fractures].

Schneiders, W.* • Hartmann, A.* • Meyner, T.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 538 - 545

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.359 \cdot 1.000) = 0.359$

[Elective and acute procedures in trauma surgery. Complications requiring revision].

Schneiders, W.* • Lamping, S.* • Rammelt, S.* • Olbrich, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2015 in: Unfallchirurg 118, Seite 439 - 446

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.649 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.649 \cdot 1.000) = 0.649$

Strontium modified calcium phosphate cements – approaches towards targeted stimulation of bone turnover.

Schumacher, M.* • Gelinsky, M.*

Erschienen 2015 in: J Mater Chem B 3, Seite 4626 - 4640*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.726 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.726 · 1.000) = 4.726**[Total hip arthroplasty in overweight osteoarthritis patients].**

Stiehler, M.* • Goronzy, J.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 523 - 530*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.359 · 1.000) = 0.359**Icariin promotes angiogenic differentiation and prevents oxidative stress-induced autophagy in human endothelial progenitor cells.**Stiehler, M.*^[50%] • Jacobi, A.* • Vater, C.* • Zou, L. • Zou, X. • Tang, Y.**Erschienen 2015 in:* Stem Cells 33, Seite 1863 - 1877*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.523 · 0.650) = 4.240**Effect of surgical experience on imageless computer-assisted femoral component positioning in hip resurfacing—a preclinical study.**

Stiehler, M.* • Goronzy, J.* • Kirschner, S. • Hartmann, A.* • Schäfer, T. • Günther, K.P.*

Erschienen 2015 in: Eur J Med Res 20, Seite 18*Korr. Einrichtung:* OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.495 · 0.850) = 1.271**Identification of Stable Reference Genes for Gene Expression Analysis of Three-Dimensional Cultivated Human Bone Marrow-Derived Mesenchymal Stromal Cells for Bone Tissue Engineering.**

Stiehler, M.* • Rauh, J.* • Jacobi, A.*

Erschienen 2015 in: Tissue Eng C Methods 21, Seite 192 - 206*Korr. Einrichtung:* Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.448 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.448 · 1.000) = 4.448**Biochemical Monitoring of Spinal Cord Injury by FT-IR Spectroscopy-Effects of Therapeutic Alginate Implant in Rat Models.**

Tamosaityte, S. • Galli, R. • Uckermann, O. • Sitoci-Ficici, K.H. • Later, R. • Beiermeister, R. • Doberenz, F.* • Gelinsky, M.* • Leipnitz, E. • Schackert, G. • Koch, E. • Sablinskas, V. • Steiner, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0142660*Korr. Einrichtung:* CRTD / DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden—Cluster of Excellence, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.234 · 0.050) = 0.162**Icariin promotes angiogenic differentiation and prevents oxidative stress-induced autophagy in endothelial progenitor cells.**

Tang, Y. • Jacobi, A. • Vater, C. • Zou, L. • Zou, X. • Stiehler, M.*

Erschienen 2015 in: Stem Cells 33, Seite 1863 - 1877

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.523 \cdot 0.300$) = 1.957

The current state of facial prosthetics - A multicenter analysis.

Thiele, O.C. • Brom, J. • Dunsche, A. • Ehrenfeld, M. • Federspil, P. • Frerich, B. • Hölzle, F. • Klein, M. • Kreppel, M. • Kübler, A.C. • Kübler, N.R. • Kunkel, M. • Kuttenger, J. • Lauer, G.* • Mayer, B. • Mohr, C. • Neff, A. • Rasse, M. • Reich, R.H. • Reinert, S. • Rothamel, D. • Sader, R. • Schliephake, H. • Schmelzeisen, R. • Schramm, A. • Sieg, P. • Terheyden, H. • Wiltfang, J. • Ziegler, C.M. • Mischkowski, R.A. • Zöller, J.E.

Erschienen 2015 in: J Craniomaxillofac Surg 43, Seite 1038 - 1041

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Klinikum der Stadt Ludwigshafen am Rhein gGmbH.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.933 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.933 \cdot 0.010$) = 0.030

The effect of traumatic brain injury on bone healing: an experimental study in a novel in vivo animal model.

Tsitsilonis, S. • Seemann, R. • Misch, M. • Wichlas, F. • Haas, N.P. • Schmidt-Bleek, K. • Kleber, C.*^[50%] • Schaser, K.D.*

Erschienen 2015 in: Injury 46, Seite 661 - 665

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.137 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.137 \cdot 0.325$) = 0.695

The oxidized state of the nanocomposite Carbo-Iron® causes no adverse effects on growth, survival and differential gene expression in zebrafish.

Weil, M. • Meißner, T. • Busch, W. • Springer, A.* • Kühnel, D. • Schulz, R. • Duis, K.

Erschienen 2015 in: Sci Total Environ 530-531, Seite 198 - 208

Korr. Einrichtung: ECT Oekotoxikologie GmbH, Flörsheim, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.009 \cdot 0.060$) = 0.241

Influence of a proprioceptive training on functional ankle stability in young speed skaters - a prospective randomised study.

Winter, T.* • Beck, H.* • Walther, A.* • Zwipp, H.* • Rein, S.*

Erschienen 2015 in: J Sports Sci 33, Seite 831 - 840

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.246 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.246 \cdot 1.000$) = 2.246

Breast carcinoma cells modulate the chemoattractive activity of human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells by interfering with CXCL12.

Wobus, M. • List, C. • Dittrich, T. • Dhawan, A. • Duryagina, R. • Arabanian, L.S. • Kast, K. • Wimberger, P. • Stiehler, M.* • Hofbauer, L.C. • Jakob, F. • Ehninger, G. • Anastassiadis, K. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2015 in: Int J Cancer 136, Seite 44 - 54

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.025$) = 0.127

Rekonstruktion nach Fehlheilung von Pilon-tibiale-Frakturen.

Zwipp, H.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2015 in: Medizinisch Orthopädische Technik 135, Seite 35 - 40

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Vorteile des Tibiakopffentlastungsstiefel.

Zwipp, H. * • Borrmann, M. • Walter, E.

Erschienen 2015 in: Medizinisch Orthopädische Technik 135, Seite 41 - 44

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Therapie der Folgezustände bei Kompartmentsyndrom des Unterschenkels und Fußes.

Zwipp, H. *

Erschienen 2015 in: Fuß & Sprunggelenk 13, Seite 22 - 35

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

[Prevention of bicycle accidents].

Zwipp, H. * • Barthel, P. • Bönninger, J. • Bürkle, H. • Hagemeister, C. • Hannawald, L. • Huhn, R. • Kühn, M. • Liers, H. • Maier, R. • Otte, D. • Prokop, G. • Seeck, A. • Sturm, J. • Unger, T.

Erschienen 2015 in: Z Orthop Unfall 153, Seite 177 - 186

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.494 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.494 · 0.400) = 0.198

Bücher (2)

Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden.

Heidel, C.P. (Hrsg.) • Zwipp, H. (Hrsg.) *

Erschienen 2015 bei: Hille Verl., Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Fuß- und Sprunggelenkschirurgie. Das Kursbuch.

Rammelt, S. (Hrsg.) *

Erschienen 2015 bei: Schattauer, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (24)

Skapuladyskinesien.

Dexel, J. *

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Die Scapula. Seite 111 - 122

Herausgeber: Lehmann, L.J.

Verlag: Urban & Fischer (2015)

Bewertung: 0.5

Biathlon: Acute Trauma and Overuse Injuries.

Disch, A.C. *

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sports Injuries: Prevention, Diagnosis, Treatment and Rehabilitation. Seite 2809 - 2816

Herausgeber: Doral, M.N. • Karlsson, J.
Verlag: Springer (2015)
Bewertung: 0.25

Microdialysis and Proteomics – New Approaches to Analyse the Early Stages of Fracture Repair in Bone Defects.

Förster, Y.* • Schmidt, J. • Baumann, S. • Hempel, U. • Von Bergen, M. • Kalkhof, S. • Rammelt, S.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: 27th European Conference on Biomaterials, Krakow, Poland, 30th August – 3rd September 2015, Proceedings. Seite 209
Verlag: 2015
Bewertung: 0.1

Das Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung.

Gelinsky, M.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Seite 315 - 318
Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.
Verlag: Hille Verl., Dresden (2015)
Bewertung: 0.1

Das UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie (OUC) – Gebündelte muskuloskelettale Kompetenz seit 2013.

Günther, K.P.* • Zwipp, H.* • Schaser, K.D.* • Dittmann, U.* • Jäger, M.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Seite 135 - 144
Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.
Verlag: Hille Verl., Dresden (2015)
Bewertung: 0.25

Geschichte der Orthopädischen Klinik.

Günther, K.P.*
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Seite 121 - 134
Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.
Verlag: Hille Verl., Dresden (2015)
Bewertung: 0.5

Schmerzen Fuß ohne Trauma.

Kim, Y.J. • Liebig, K. • Kremer, M. • Nowotny, J.* • Kreuz, P.K. • Mittelmeier, W. • Schweigkofler, U.
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 334 - 336
Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.
Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)
Bewertung: 0.1

Schmerzen Knie ohne Trauma.

Kim, Y.J. • Liebig, K. • Kremer, M. • Schweigkofler, U. • Nowotny, J.* • Kreuz, P.C.
Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden
In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 324 - 326
Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.
Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)
Bewertung: 0.1

Knie Trauma.

Kim, Y.J. • Liebig, K. • Kremer, M. • Nowotny, J.* • Kreuz, P.K. • Mittelmeier, M. • Schweigkofler, U.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 321 - 323

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.1

Pathologische Frakturen.

Kirschner, S. • Hamann, C.* • Nowotny, J.* • Mittelmeier, W. • Kreuz, P.K.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 350 - 352

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Rückenschmerzen ohne Trauma.

Kopschina, C. • Wrede, C. • Nowotny, J.* • Mittelmeier, W. • Kreuz, C.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 272 - 274

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.1

Schmerzen Hüfte beim Kind.

Kreuz, P.C. • Mittelmeier, W. • Bergschmidt, P. • Nowotny, J.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 402 - 405

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.1

Schiefhals.

Kreuz, P.C. • Mittelmeier, W. • Bergschmidt, P. • Nowotny, J.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 275 - 277

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.1

Schmerzen Hüfte ohne Trauma.

Kreuz, P.C. • Mittelmeier, W. • Bergschmidt, P. • Nowotny, J.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 314 - 317

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.1

Von der Zahnchirurgie zur komplexen Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.

Lauer, G.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, TU Dresden.

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. (Erstauflage Aufl.) Seite 109 - 120

Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.

Verlag: Verlag Hille, Dresden (2015)

Bewertung: 0.5

Modification of Calcium Phosphate Bone Cements with Biologically Active Metal Ions: In Vitro and In Vivo Characterization.

Lode, A. • Bernhardt, A. • Rentsch, B. • Geffers, M. • Quade, M. • Rammelt, S.* • Gbureck, U. • Gelinsky, M.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: 27th European Conference on Biomaterials, Krakow, Poland, 30th August – 3rd September 2015, Proceedings.

Seite 216

Verlag: 2015

Bewertung: 0.1

Ausstrahlende Schmerzen mit unklarem Fokus-periphere neurologische und vaskuläre Erkrankungen.

Nowotny, J.* • Kirschner, S. • Mittelmeier, W. • Kreuz, P.C.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 356 - 359

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.1

Entzündliche und septische Erkrankungen mit muskuloskelettalen Schmerzen.

Nowotny, J.* • Kirschner, S. • Mittelmeier, W. • Kreuz, P.C.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 353 - 355

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.1

Schmerzen ohne Trauma.

Nowotny, J.* • Kreuz, P.C. • Mittelmeier, M. • Kasten, P.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 293 - 295

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.1

Schmerzen bei Z.n. Endoprothesen-Implantation.

Nowotny, J.* • Kreuz, P.C. • Mittelmeier, W. • Kirschner, S.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 347 - 349

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.1

Komplikationen bei der Versorgung von Fußverletzungen.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Komplikationen kompakt in Orthopädie und Unfallchirurgie. Seite 166 - 171

Herausgeber: Wirth, J.C. • Mutschler, W. • Bischoff, H.P. • Püschmann, H. • Neu, J.

Verlag: Thieme, Stuttgart, New York (2015)

Bewertung: 0.25

Revision in Metal-on-Metal Total Hip Arthroplasty: Current knowledge.

Stiehler, M.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: European Instructional Lectures. Seite 143 - 151

Herausgeber: Bentley, G.

Verlag: Springer (2015)

Bewertung: 0.25

Orthopaedic Aspects of Obesity in Children and Adults.

Thielemann, F.* • Günther, K.P.* • Stiehler, M.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Metabolic Syndrome and Obesity in Childhood and Adolescence. Seite 84 - 98

Herausgeber: Kiss, W. • Wabitsch, M. • Maffei, C. • Sharma, A.M.

Verlag: Karger-Verl., Basel (2015)

Bewertung: 0.5

20 Jahre Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Meilensteine.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Seite 71 - 88

Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.

Verlag: Hille Verl., Dresden (2015)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (12)

Dr. med. Kirch, L.

Reproduzierbarkeit röntgenologischer Messverfahren zur Beurteilung der Implantatposition bei endoprothetischem Hüftgelenkersatz.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Lüdtke, C.

Histologische Untersuchungen zum Einheil- und Degradationsverhalten von Hydroxylapatitkollagen- und Poly-3-hydroxybuttersäure-Konstrukten in der Wistar ratte.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. Dr. med. G. Lauer

Dr. med. Luttenberger, M.

Qualitätssicherung der operativen Therapie von Patienten mit Achillodynie.

Dresden, Tech. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. M.H. Amlang

Dr. rer. medic. Lütznier, C.

Körperliche Aktivität nach Implantation von Knie-Totalendoprothesen.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Kirschner

Dr. med. Mißbach, T.

Klinische und funktionelle Ergebnisse nach Luxationsfrakturen im Chopart-Gelenk.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

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

Dr. med. Muth, S.

Welchen Einfluss hat die Implantatposition in der primären Hüftendoprothetik auf das funktionelle Ergebnis?

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Dr. med. Rosin, T.

Die Regeneration von großen Knochendefekten durch Implantation von genaktiviertem, autologen Gewebe.
Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

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

Dr. med. Semisch, M.

Bestimmung der Mechanorezeptoren im triangulären fibrokartilaginären Komplex der menschlichen Hand.
Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Rein

Dr. rer. medic Shosha, M.H.

Effect of different sterilization methods on biocompatibility and biomechanics of cancellous bone allograft.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Gelinsky

Dr. med. Shosha, M.

Effect of different sterilization methods on biomechanics of cancellous bone allograft.
Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Strümpfer, F.

Der Radialislappen im Mund- Kiefer-Gesichtsbereich, eine retrospektive Analyse von 153 Fällen unter besonderer Berücksichtigung der Blutzirkulation mit einer oder zwei venösen Anastomosen.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. Dr. med. G. Lauer

Dr. rer. medic. Wenling Gao, M.A.

Monitoring the first stages of the regeneration of bone defects.
Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

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

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Ph.D. Gao, W.

Monitoring the first stages of the regeneration of bone defects.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S. Rammelt

Dr. rer. medic Knaack, S.

Entwicklung und Charakterisierung von Scaffolds auf Basis von mineralisiertem Kollagen zur gezielten Wirkstofffreisetzung für die Knochengewebe-Regeneration.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Gelinsky

Diplom-/Masterarbeiten (5)

Ahlfeld, T.

Design und Charakterisierung von filigranen 3D-Scaffolds aus Calciumphosphat- und Biopolymersträngen.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Gelinsky

Duin, S.

Vascularization in Bone Tissue Engineering – Investigation of the Influence of Hypoxia-conditioned Medium on Angiogenesis in vitro.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. A. Lode

Giron, S.

In situ-Biologisierung beim extrusionsbasierten 3D-Druck von Scaffolds für das Tissue Engineering.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Gelinsky

Lange, L.

Influence of perfusion culture on the differentiation of human mesenchymal stem cells in collagen scaffolds.
Universität Halle/Wittenberg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. A. Bernhardt

Reither, L.

Mesoporöse, bioaktive Glaspartikel als Protein-Delivery System in Knochenzementen: Charakterisierung der Proteinfreisetzung und des Einflusses auf Adhäsion, Proliferation und Differenzierung humaner Zellen.
Universität Magdeburg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr.-Ing. M. Schumacher

Patente (erteilt) (2)

Vorrichtung zur Aufnahme und Fixierung von Gewebezüchtungs-Konstrukten.

Spörl, G. • Klingner, E. • Quinger, J. • Lauer, G.

Angemeldet am: 16.12.2006

Erteilt am: 5.2.2015

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: C12M 3/04

Schienbeinkopffentlastungstiefel.

Zwipp, H.

Angemeldet am: 1.1.1995

Erteilt am: 28.8.2015

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: 20 2015 001 221

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (3)

Operative Orthopädie und Traumatologie.

Herausgeberschaft von Heft 6 : Rückfußfrakturen

Herausgeber S. Rammelt

Erschienen 2013 bei: Springer, Berlin, Heidelberg, New York

Fuß und Sprunggelenk.

Herausgeber S. Rammelt (Herausgeber)

Erschienen 2013 bei: Elsevier, Amsterdam

Der Unfallchirurg.

Herausgeberschaft von Heft 9: Oberes Sprunggelenk

Herausgeber S. Rammelt • F. Gebhard

Erschienen 2013 bei: Springer, Berlin, Heidelberg, New York

Preise (7)

Dr. med. J. Nowotny

Name: Forschungsförderung der DVSE

Verliehen von: Deutsche Vereinigung für Schulter- und Ellenbogenchirurgie e. V.

Anlass: Prospektive, einfach verblindete, randomisierte Studie zur Evaluation der klinischen Ergebnisse der operativen subacromialen Dekompression und konservativen Therapie des subacromialen Impingements

Dr. C. Vater

Name: nominated for the Poster Award: Development and in vitro evaluation of a tissue-engineered vascularized bone implant - a pilot study

Verliehen von: Fraunhofer Institute for Cell Therapy and Immunology Leipzig

Anlass: World Conference on Regenerative Medicine 2015

Prof. Dr. med. S. Rammelt • Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Zahradní ek Memorial Award für die beste Publikation in der Zeitschrift Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Cechoslovaca im Jahre 2014

Verliehen von: Prof. MUDr. Martin Krbec (Editor-in-Chief), September 2015

Dr. med. H. Bretschneider

Name: Posterpreis: Proliferation, Differenzierung und Oberflächenproteinmuster mesenchymaler Stromazellen arthroseerkrankter Spender

Verliehen von:

Anlass: 5. Deutschen ArthroseKongress vom 3.-4.7.15 in Leipzig

Dr.-Ing. M. Schumacher

Name: Promotionspreis: Entwicklung und Charakterisierung Strontium-modifizierter CaP-Knochenzemente zur Behandlung osteoporotischer Knochendefekte

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Biomaterialien

Anlass: Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Biomaterialien 2015

Dr.-Ing. M. Schumacher

Name: Posterpreis für das Poster: Komposite aus mesoporösen, bioaktiven Glas und Calciumphosphatzement als Protein Delivery System

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Biomaterialien

Anlass: Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Biomaterialien 2015

Dr. P. Korn

Name: PEERS Förderpreis

Verliehen von: DENTSPLY IH GmbH

Anlass: Förderpreis für die beste Publikation im Bereich der Implantologie.

Ehrungen (6)

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Ehrenmitgliedschaft der AOTrauma Germany, Tübingen, 8.5.2015

Verliehen von: AOTrauma Germany

Prof. Dr. med. S. Rammelt

Name: Korrespondierendes Mitglied der Kolumbianischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie (SCCOT)

Verliehen von: SCCOT

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Guest-Professorship of 1st Charles University, Prague, Czech Republic

Verliehen von: Rektor der Karls-Universität Prag

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Honorary member of the Bohemian Society of Medicine J E Purkyne

Verliehen von: Bohemian Society of Medicine

Prof. Dr. med. S. Rammelt

Name: Wahl zum Vorsitzenden der Arbeitsgemeinschaft Fuß der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie (DGU)
Verliehen von: DGU

Prof. Dr. med. S. Rammelt

Name: Ehrenmitglied der Tschechischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie (CSOT)
Verliehen von: CSOT

Nachmeldungen aus 2014**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)**

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

Proteomics and metabolomics for in situ monitoring of wound healing.

Kalkhof, S. • Förster, Y. * • Schmidt, J. • Schulz, M.C. • Baumann, S. • Weißflog, A. • Gao, W. * • Hempel, U. • Eckelt, U. • Rammelt, S. * • Von Bergen, M.

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 934848

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.579 \cdot 0.100) = 0.158$

ECM inspired coating of embroidered 3D scaffolds enhances calvaria bone regeneration.

Rentsch, C. * • Rentsch, B. * • Heinemann, S. • Bernhardt, R. • Bischoff, B. • Förster, Y. * • Scharnweber, D. • Rammelt, S. *

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 217078

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.579 \cdot 0.800) = 1.263$

Comprehensive histological evaluation of bone implants.

Rentsch, C. * • Schneiders, W. * • Manthey, S. * • Rentsch, B. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2014 in: Biomatter 4, Seite e27993

Korr. Einrichtung: Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Drittmittel**Entwicklung eines Instrumentes für implantatchirurgische Eingriffe in der Zahnmedizin und zur Gewinnung von Knochenspänen mit maximaler regenerativer Potenz**

Prof. Dr. Dr. Günter Lauer (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2388002MD3)

Gesamtbetrag: 157.8 T€

Jahresscheibe: 52.8 T€

Entwicklung neuartiger bioresorbierbarer Implantatmaterialien sowie kompatibler Sterilisationsverfahren

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: AIF*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* -1.3 T€**Entwicklung neuer Gerätetechnik, Materialien und Verfahren; Entwicklung neuer Materialsysteme und Verfahren für den 3D-Druck künstlicher Gewebesysteme**

Dr. Anja Lode (Projektleiterin)

Förderer: AiF (KF3359301AK4)*Gesamtbetrag:* 174.7 T€*Jahresscheibe:* 82.6 T€**Entwicklung einer simulationsgestützten Technologie zur Herstellung belastungsgrechter, faserbasierter Implantate mit definierten, lokal variablen Steifigkeitsgradienten**

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: AiF (18790 BR/3)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 18.3 T€**Optimierung der Perfusion mittels gezielter Oxygenierung und Decarboxylierung bei extrakorporaler Membranoxygenierung**

Dr. Ulf Aschenbrenner (Projektleiter)

Förderer: AiF (17989 BR/2)*Gesamtbetrag:* 196.0 T€*Jahresscheibe:* 121.6 T€**"SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen"**

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: Uni Gießen/DFG TR 79*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 1.4 T€**Abbaubare und druckelastische Flockcaffolds aus einem Einstoffsystem auf Basis von Chitosan für die Regeneration von Gelenkknorpel**

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG (GE 1133/16-1)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 55.4 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung**

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG*Jahresscheibe:* 1.9 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung**

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG (GE 1133/15-1)*Jahresscheibe:* 2.2 T€**Infrastrukturmaßnahmen - Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung**

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig*Jahresscheibe:* 11.7 T€

Internationale wissenschaftliche Veranstaltung "Jahrestagung DGBM e. V., Dresden 06.-08.11.2014"

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG (GE 1133/17-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.5 T€

Modifikation von Calciumphosphat-Biokeramiken mit biologisch aktiven Metallionen zur gezielten Steuerung zellulärer Reaktionen

Prof. Dr. Stefan Rammelt (Projektleiter)

Förderer: DFG (RA 963/2-2)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 14.7 T€

Modifikation von Calciumphosphat-Biokeramiken mit biologisch aktiven Metallionen zur gezielten Steuerung zellulärer Reaktionen

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG (GE 1133/13-2)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 16.1 T€

SFB / Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B05: In vivo- und ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizierender Matrizes auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

Prof. Dr. med. Stefan Rammelt (Projektleiter) • Dr. Johannes Zwipp

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

Gesamtbetrag: 888.4 T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", Teilprojekt M02: Calciumphosphat-Knochenzemente für die lokale Therapie von Defekten des systemisch erkrankten Knochens

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 137.3 T€

SFB / Transregio 79 "Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen", Teilprojekt M04: Etablierung des neuen Ansatzes "in situ Tissue Engineering" fuer die Knochendefektheilung

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 52.9 T€

Simultane osteogene und chondrogene Differenzierung von mesenchymalen Stammzellen in biphasischen Scaffolds aus marinen Kollagenen

Dr. Anne Bernhardt (Projektleiterin)

Förderer: DFG (BE 5139/1-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

Support-the-best: Förderung einer Nachwuchswissenschaftlerin

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)

Gesamtbetrag: 186.3 T€

Jahresscheibe: 72.7 T€

Tissue Engineering einer vorderen Kreuzbandplastik auf der Basis resorbierbarer, gestickter Träger

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: DFG (RE 3061/3-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 55.1 T€

Transregio 67, TPB05: In vivo- u. ex vivo-Untersuchungen zur Wirkung artifizierlicher Matrices auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

Prof. Dr. Stefan Rammelt (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

Gesamtbetrag: 888.4 T€

Jahresscheibe: 144.1 T€

AO Start-up Grant S-10-67Z: Stem cell-recruiting concepts for site-specific bone regeneration

Dr. Stefan Zwillingenberger (Projektleiter)

Förderer: AO Foundation (Schweiz)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 9.6 T€

Dual potential of parathyroid hormone on mesenchymal and hematopoietic stem cell mobilization

Dr. med. Christine Hamann (Projektleiterin)

Förderer: AFOR Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Osteochondrales Tissue Engineering mit einem anisotropen Scaffold

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung (4/15)

Gesamtbetrag: 110.1 T€

Jahresscheibe: 45.0 T€

Sclerostin antibody treatment improves bone mass, bone strength and bone defect regeneration in rats with type 2 diabetes mellitus

PD Dr. Christine Hofbauer (Projektleiterin)

Förderer: AFOR-Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -0.4 T€

Entwicklung von komplexen Implantaten und Tissue Engineering-Konstrukten mit dem Verfahren des Mehrkanal-3D-Druckens für die patientenindividuelle Therapie von Gewebsdefekten

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: SMWK

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.6 T€

Konturidentische Titan-Implantatstrukturen

Dr. med. Dr. med. dent. Jutta Markwardt (Projektleiterin)

Förderer: SAB (Koop. TUD/ILF)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

A retrospective study to assess the outcome after surgical reconstruction of the midfoot with the Midfoot Fusion Bolt in patients with neuroarthropathy

Prof. Dr. Stefan Rammelt (Projektleiter)

Förderer: AO Doc. and Publishing Schweiz

Gesamtbetrag: 0.1 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Epidemiologische Studie zur Evaluierung sporttherapeutischer Maßnahmen bei Patienten nach Endo-Prothesen-Operation am Hüftgelenk (P303-A142-Günther-EP9-lütz2-hüfte-en-I-10k-2014-16)

Dr. Klaus-Peter Günther (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Arthrose-Hilfe

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 8.6 T€

Human mesenchymal stromal cells for therapeutic purposes. Preclinical and pharmacological testing and approval of the cellular product product for clinical use.

Dr. rer. medic. Claudia Rentsch (Projektleiterin)

Förderer: Ministry of Health/ Czech Rep.

Gesamtbetrag: 27.7 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

MiSpEx-Network: Entwicklung, Evaluation und Transfer einer funktionsbezogenen Diagnostik, Prävention

Dr. Heidrun Beck (Projektleiterin)

Förderer: Uni Potsdam/BVA/BMI

Gesamtbetrag: 576.3 T€

Jahresscheibe: 126.4 T€

MiSpEx-Network: Entwicklung, Evaluation und Transfer einer funktionsbezogenen Diagnostik, Prävention

Prof. Dr. med. Philip Kasten (Projektleiter)

Förderer: Uni Potsdam/BVA

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

Modern tissue engineering concepts for bone regeneration - development of dynamic bioreactor systems and functionalized biomaterials

PD Dr. Maik Stiehler (Projektleiter)

Förderer: DAAD

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -0.1 T€

Prüfungsbegleitende Analytik zur Konzentration und Verteilung von Nanomaterialien im verlängerten akuten Daphnientest

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: Umweltbundesamt e. V. (IUTA)

Gesamtbetrag: 19.8 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Wirkung von MTAD auf das Wachstum von Zahnpulpazellen: in vitro und im Wurzelkanalmodell

Dr. Gretel Wittenburg (Projektleiterin)

Förderer: Fo.gemeinschaft Dental e. V.

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 11.1 T€

Zelltherapie und regenerative Endodontie im Wurzelkanalmodell unter Verwendung von Spheroïden, Hydrogel und Spüllösungen

Dr. Gretel Wittenburg (Projektleiterin)

Förderer: Fo.gemeinschaft Dental e. V.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 5.7 T€

Zytokompatibilitätsuntersuchung eines neuartigen Sensormaterials

Prof. Dr. Michael Gelinsky (Projektleiter)

Förderer: TUD/Inst. Festkörperelektronik

Gesamtbetrag: 2.5 T€

Jahresscheibe: 2.2 T€

Core Facility Cell Imaging

Leitung

Leiter

Prof. Dr. rer. nat. T. Müller-Reichert

Kontakt

E-Mail

mueller-reichert@tu-dresden.de

WWW

<http://www.mueller-reichert-lab.de/>

Telefon

+49 351 458 6442

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

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

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	176.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		176.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		176.0 T€

Leitbild

We are interested in how the microtubule cytoskeleton is modulated within cells to fulfill functions in meiosis, mitosis and abscission. We are mainly applying correlative light microscopy and electron tomography to study the 3-D organization of microtubules in the early embryo of the nematode *Caenorhabditis elegans*.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

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

Back to the roots: segregation of univalent sex chromosomes in meiosis.

Fabig, G. * • Müller-Reichert, T. * • Paliulis, L.

Erschienen 2015 in: Chromosoma

Korr. Einrichtung: Experimental Center, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fiedlerstraße 42, 01307, Dresden, Germany

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

Scaling, selection, and evolutionary dynamics of the mitotic spindle.

Farhadifar, R. • Baer, C.F. • Valfort, A.-C. • Andersen, E.C. • Müller-Reichert, T. * • Delattre, M. • Needleman, D.J.

Erschienen 2015 in: Curr Biol 25, Seite 732 - 740

Korr. Einrichtung: School of Engineering and Applied Sciences, Department of Molecular and Cellular Biology, FAS Center for Systems Biology, Harvard University, Cambridge, MA 02138, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$) = 0.000

Caenorhabditis elegans polo-like kinase PLK-1 is required for merging parental genomes into a single nucleus.

Rahman, M.M. • Munzig, M. * • Kaneshiro, K. • Lee, B. • Strome, S. • Müller-Reichert, T. * • Cohen-Fix, O.

Erschienen 2015 in: Mol Biol Cell 26, Seite 4718 - 4735

Korr. Einrichtung: Laboratory of Cell and Molecular Biology, National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases, National Institutes of Health, Bethesda, MD 20892

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.120$) = 0.000

Dissertationen (2)

Klaus, M.

The role of ESCRT-III-components and septins during abscission.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert

Dipl.-Biol. König, J.

Setting the site of abscission in the early *C. elegans* embryo.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. sc. nat. T. Müller-Reichert

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Micron.

Herausgeber T. Müller-Reichert (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

Drittmittel

Acentrosomal spindle organization in *C. elegans* meiosis

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: DFG (MU 1423/3-2)

Gesamtbetrag: 804.5 T€

Jahresscheibe: 89.7 T€

Chromosomensegregation im frühen Embryo von *C. elegans*

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: DFG (MU 1423/8-1)

Gesamtbetrag: 313.7 T€

Jahresscheibe: 52.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Core Facility Cell Imaging

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 11.0 T€

Three-dimensional reconstruction of abscission

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: DFG (MU 1423/4-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 9.1 T€

Mitotic spindles in Nematodes: From comparative biophysics to evolutionary biology

Prof. Dr. Thomas Müller-Reichert (Projektleiter)

Förderer: HFSP

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 13.4 T€

Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum

Leitung

Direktor
Prof. E. Bonifacio

Kontakt

E-Mail franziska.kiel@crt-dresden.de
WWW http://www.crt-dresden.de
Telefon 0351 458 82052

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	303.969
Summe der I-Faktoren	119.439
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	120.439
Aufsätze	46
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	10

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	7100.5 T€
	nicht begutachtet	12.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	2790.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		9902.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		9896.7 T€

Leitbild

Das CRTD wurde im Jahr 2006 als Forschungszentrum der Deutschen Forschungsgemeinschaft gegründet und im gleichen Jahr durch die Exzellenzinitiative des Bundes als Exzellenzcluster ausgezeichnet. 2012 wurde das CRTD als Exzellenzcluster und DFG-Forschungszentrum für weitere fünf Jahre bestätigt. Ziel des CRTD ist es, das Selbstheilungspotential des Körpers zu erforschen und völlig neuartige, regenerative Therapien für bisher unheilbare Krankheiten zu entwickeln. Die Forschungsschwerpunkte des Zentrums konzentrieren sich auf Hämatologie und Immunologie, Diabetes, neurodegenerative Erkrankungen sowie Knochenersatz. Zurzeit arbeiten acht Professoren und zehn Forschungsgruppenleiter am CRTD, die in einem interdisziplinären Netzwerk von über 85 Mitgliedern sieben verschiedener Institutionen Dresdens eingebunden sind. Zusätzlich unterstützen 21 Partner aus der Wirtschaft das Netzwerk. Dabei erlauben die Synergien im Netzwerk eine schnelle Übertragung von Ergebnissen aus der Grundlagenforschung in klinische Anwendungen.

Im Rahmen dieser Leistungsbilanz erfolgt eine anteilige Darstellung des CRTDs abhängig von der Affiliation der Gruppenleiter. Daher werden nur vier Professoren und zwei Gruppenleiter der insgesamt 18 Gruppenleiter gelistet.

In 2006, the CRTD was founded as research center of the German Research Association (DFG) and, in the same year, it was awarded as Cluster of Excellence by the German Universities Excellence Initiative. In 2012, the CRTD was confirmed as Cluster of Excellence and DFG research center for another 5 years. Aim of the CRTD is to explore the capacity for regeneration of the human body and to develop novel regenerative therapies for so far incurable diseases. The research areas of the center are Hematology/Immunology, Diabetes, Neurodegeneration and Bone Regeneration. At the moment, there are 8 professors and 10 group leaders researching in the CRTD. They are included in a network of over 85 members from different institutions in Dresden. In addition, 21 partners from the economy are supporting the network. The synergies in the network allow for a fast translation of results from basic research to clinical applications.

Within this Leistungsbilanz only the group leaders affiliated at the Faculty of Medicine are listed. Therefore only 4 professors and 2 group leaders out of 18 group leaders are mentioned.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (46)

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

Clinical features of celiac disease: a prospective birth cohort.

Agardh, D. • Lee, H.S. • Kurppa, K. • Simell, V. • Aronsson, C.A. • Jörneus, O. • Hummel, M. • Liu, E. • Koletzko, S. • TEDDY Study Group,

Erschienen 2015 in: Pediatrics 135, Seite 627 - 634

Korr. Einrichtung: The Diabetes and Celiac Disease Unit, Department of Clinical Sciences, Lund University, Malmo, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.473 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.473 · 0.000) = 0.000

Identification and expression patterns of novel long non-coding RNAs in neural progenitors of the developing mammalian cortex.

Apra, J.* • Lesche, M. • Massalini, S.* • Prenninger, S.* • Alexopoulou, D. • Dahl, A. • Hiller, M. • Calegari, F.*

Erschienen 2015 in: Neurogenesis, Seite e995524-1 - e995524-9

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics und Max Planck Institute for the Physics of Complex Systems, Dresden, Germany und DFG-Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.500$) = 0.000

Long non-coding RNAs in corticogenesis: deciphering the non-coding code of the brain.

Apra, J.* • Calegari, F.*

Erschienen 2015 in: EMBO J 34, Seite 2865 - 2884

Korr. Einrichtung: DFG-Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.434 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.434 \cdot 1.000$) = 10.434

Age at gluten introduction and risk of celiac disease.

Aronsson, C.A. • Lee, H.S. • Liu, E. • Uusitalo, U. • Hummel, S. • Yang, J. • Hummel, M. • Rewers, M. • She, J.X. • Simell, O. • Toppari, J. • Ziegler, A.G. • Krischer, J. • Virtanen, S.M. • Norris, J.M. • Agardh, D. • TEDDY STUDY GROUP,

Erschienen 2015 in: Pediatrics 135, Seite 239 - 245

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Sciences, Lund University, Malmö, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.473 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.473 \cdot 0.000$) = 0.000

Tox: a multifunctional transcription factor and novel regulator of mammalian corticogenesis.

Artegiani, B.* • De Jesus Domingues, A.M. • Bragado Alonso, S.* • Brandl, E.* • Massalini, S.* • Dahl, A. • Calegari, F.*

Erschienen 2015 in: EMBO J 34, Seite 896 - 910

Korr. Einrichtung: DFG-Research Center for Regenerative Therapies, Cluster of Excellence, TU-Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.434 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.434 \cdot 0.880$) = 9.182

Predicting type 1 diabetes using biomarkers.

Bonifacio, E.*

Erschienen 2015 in: Diabetes Care 38, Seite 989 - 996

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden, and Faculty of Medicine, Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; Paul Langerhans Institute Dresden of the Helmholtz Centre Munich at University Clinic Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; German Center for Diabetes Research (DZD e.V.), Neuherberg, Germany; Forschergruppe Diabetes e.V., Neuherberg, Germany; and Institute of Diabetes and Obesity (IDO), Helmholtz Zentrum München, Neuherberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.42 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.42 \cdot 1.000$) = 8.420

Effects of high-dose oral insulin on immune responses in children at high risk for type 1 diabetes: the Pre-POINT randomized clinical trial.

Bonifacio, E.* • Ziegler, A.G. • Klingensmith, G. • Schober, E. • Bingley, P.J. • Rottenkolber, M. • Theil, A.* • Eugster, A.* • Puff, R. • Peplow, C. • Buettner, F. • Lange, K. • Hasford, J. • Achenbach, P. • Pre-POINT Study Group,

Erschienen 2015 in: JAMA 313, Seite 1541 - 1549

Korr. Einrichtung: DFG Center for Regenerative Therapies Dresden, Fetscherstr. 105, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 35.289 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.446 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 35.289 \cdot 0.446$) = 15.744

Creating a "Transcampus" in diabetes research between King's College London and the Technische Universität Dresden: update on islet biology and transplantation.

Bornstein, S.R. • Amiel, S.A. • Rubino, F. • Mingrone, G. • Kamvissi, V. • Solimena, M. • Bonifacio, E. * • Jones, P. • Schwarz, P. • Birkenfeld, A.L. • Behrens, A. • Barthel, A. • Lechler, R. • Peakman, M.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III; Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.025$) = 0.053

A genome-wide association study confirms PNPLA3 and identifies TM6SF2 and MBOAT7 as risk loci for alcohol-related cirrhosis.

Buch, S. • Stickel, F. • Trépo, E. • Way, M. • Herrmann, A. • Nischalke, H.D. • Brosch, M. • Rosendahl, J. • Berg, T. • Ridinger, M. • Rietschel, M. • McQuillin, A. • Frank, J. • Kiefer, F. • Schreiber, S. • Lieb, W. • Soyka, M. • Semmo, N. • Aigner, E. • Datz, C. • Schmelz, R. • Brückner, S. • Zeissig, S. * • Stephan, A.M. • Wodarz, N. • Devière, J. • Clumeck, N. • Sarrazin, C. • Lammert, F. • Gustot, T. • Deltenre, P. • Völzke, H. • Lerch, M.M. • Mayerle, J. • Eyer, F. • Schafmayer, C. • Cichon, S. • Nöthen, M.M. • Nothnagel, M. • Ellinghaus, D. • Huse, K. • Franke, A. • Zopf, S. • Hellerbrand, C. • Moreno, C. • Franchimont, D. • Morgan, M.Y. • Hampe, J.

Erschienen 2015 in: Nat Genet 47, Seite 1443 - 1448

Korr. Einrichtung: Department of Gastroenterology and Hepatology, University Hospital Zurich, Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 29.352 \cdot 0.007$) = 0.191

Isolation of human monoclonal autoantibodies derived from pancreatic lymph node and peripheral blood B cells of islet autoantibody-positive patients.

Catani, M. * • Walther, D. * • Christie, M.R. • McLaughlin, K.A. • Bonifacio, E. * • Eugster, A. *

Erschienen 2015 in: Diabetologia

Korr. Einrichtung: CRTD-DFG Research Center for Regenerative Therapies Dresden, Medical Faculty, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 105, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.671 \cdot 0.850$) = 5.670

Progression from single to multiple islet autoantibodies often occurs soon after seroconversion: implications for early screening.

Chmiel, R. • Giannopoulou, E.Z. • Winkler, C. • Achenbach, P. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E. *[50%]

Erschienen 2015 in: Diabetologia 58, Seite 411 - 413

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, and Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München, Ingolstaedter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.094 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.671 \cdot 0.094$) = 0.125

Imaging of nanoparticle-labeled stem cells using magnetomotive optical coherence tomography, laser speckle reflectometry, and light microscopy.

Cimalla, P. • Werner, T. • Winkler, K. • Mueller, C. • Wicht, S. • Gaertner, M. • Mehner, M. • Walther, J. • Rellinghaus, B. • Wittig, D. • Karl, M.O. * • Ader, M. • Funk, R.H. • Koch, E.

Erschienen 2015 in: J Biomed Opt 20, Seite 036018

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Clinical Sensing and Monitoring, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.859 \cdot 0.025$) = 0.071

Regeneration, Plasticity, and Induced Molecular Programs in Adult Zebrafish Brain.

Cosacak, M.I.* • Papadimitriou, C.* • Kizil, C.*

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2015, Seite 769763*Korr. Einrichtung:* German Centre for Neurodegenerative Diseases (DZNE), The Helmholtz Association, Arnoldstrasse 18, 01307 Dresden, Germany and DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Cluster of Excellence at the TU Dresden, Fetscherstrasse 105, 01307 Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.579 \cdot 1.000$) = 1.579**Widespread seasonal gene expression reveals annual differences in human immunity and physiology.**

Dopico, X.C. • Evangelou, M. • Ferreira, R.C. • Guo, H. • Pekalski, M.L. • Smyth, D.J. • Cooper, N. • Burren, O.S. • Fulford, A.J. • Hennig, B.J. • Prentice, A.M. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.* • Wallace, C. • Todd, J.A.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 7000*Korr. Einrichtung:* JDRF/Wellcome Trust Diabetes and Inflammation Laboratory, Department of Medical Genetics, NIHR Cambridge Biomedical Research Centre, Cambridge Institute for Medical Research, University of Cambridge, Wellcome Trust/MRC Building, Cambridge Biomedical Campus, Cambridge CB2 0XY, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.47 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.47 \cdot 0.023$) = 0.265**Control of intestinal homeostasis through crosstalk between natural killer T cells and the intestinal microbiota.**Dowds, C.M. • Blumberg, R.S. • Zeissig, S.*^[33%]*Erschienen 2015 in:* Clin Immunol 159, Seite 128 - 133*Korr. Einrichtung:* Division of Gastroenterology, Hepatology, and Endoscopy, Department of Medicine, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, MA, USA und Department of Medicine I, University Medical Center Dresden and Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technical University Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.099 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.672 \cdot 0.099$) = 0.364**A co-culture model of the hippocampal neurogenic niche reveals differential effects of astrocytes, endothelial cells and pericytes on proliferation and differentiation of adult murine precursor cells.**

Ehret, F. • Vogler, S.* • Kempermann, G.*

Erschienen 2015 in: Stem Cell Res 15, Seite 514 - 521*Korr. Einrichtung:* German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden, und CRTD - Center for Regenerative Therapies, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 105, 01307 Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.693 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.693 \cdot 0.600$) = 2.216**Mouse model of CADASIL reveals novel insights into Notch3 function in adult hippocampal neurogenesis.**

Ehret, F. • Vogler, S.* • Pojar, S. • Elliott, D.A. • Bradke, F. • Steiner, B. • Kempermann, G.*

Erschienen 2015 in: Neurobiol Dis 75, Seite 131 - 141*Korr. Einrichtung:* German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden, 01307 Dresden, Germany und CRTD - Center for Regenerative Therapies Dresden, Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.078 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.078 \cdot 0.360$) = 1.828**High diversity in the TCR repertoire of GAD65 autoantigen-specific human CD4+ T cells.**Eugster, A.* • Lindner, A.* • Catani, M.* • Heninger, A.K.* • Dahl, A. • Klemroth, S. • Kühn, D.* • Dietz, S.* • Bickle, M. • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.*^[33%]*Erschienen 2015 in:* J Immunol 194, Seite 2531 - 2538*Korr. Einrichtung:* German Research Foundation Center for Regenerative Therapies Dresden, Dresden University of Technology, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.666 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.922 \cdot 0.666$) = 3.276

Association between exploratory activity and social individuality in genetically identical mice living in the same enriched environment.

Freund, J.* • Brandmaier, A.M. • Lewejohann, L. • Kirste, I.* • Kritzler, M. • Krüger, A. • Sachser, N. • Lindenberger, U. • Kempermann, G.*

Erschienen 2015 in: Neuroscience 309, Seite 140 - 152

Korr. Einrichtung: CRTD - DFG Research Center for Regenerative Therapies Dresden, Technische Universität Dresden, Germany und German Center for Neurodegenerative Disease (DZNE) Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.564 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.357 \cdot 0.564$) = 1.894

Vagaries of the ELISpot assay: specific detection of antigen responsive cells requires purified CD8(+) T cells and MHC class I expressing antigen presenting cell lines.

Fuchs, Y.F.*^[33%] • Jainta, G.W.* • Kühn, D.* • Wilhelm, C.* • Weigelt, M.* • Karasinsky, A.* • Upadhyaya, B.* • Ziegler, A.G. • Bonifacio, E.*

Erschienen 2015 in: Clin Immunol 157, Seite 216 - 225

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.689 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.672 \cdot 0.689$) = 2.531

Islet autoantibody phenotypes and incidence in children at increased risk for type 1 diabetes.

Giannopoulou, E.Z. • Winkler, C. • Chmiel, R. • Matzke, C. • Scholz, M. • Beyerlein, A. • Achenbach, P. • Bonifacio, E.*^[33%] • Ziegler, A.G.

Erschienen 2015 in: Diabetologia 58, Seite 2317 - 2323

Korr. Einrichtung: Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München und Forschergruppe Diabetes, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.057 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.671 \cdot 0.057$) = 0.377

Only watching others making their experiences is insufficient to enhance adult neurogenesis and water maze performance in mice.

Iggena, D. • Klein, C. • Garthe, A.* • Winter, Y. • Kempermann, G.* • Steiner, B.

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5, Seite 14141

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Charité Universitätsmedizin, Berlin und German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden und CRTD - Center for Regenerative Therapies Dresden, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.263 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.263$) = 1.464

Transplanted Dentate Progenitor Cells Show Increased Survival in an Enriched Environment But Do Not Exert a Neurotrophic Effect on Spatial Memory Within 2 Weeks of Engraftment.

Jamal, A.L. • Walker, T.L.* • Waber Nguyen, A.J. • Berman, R.F. • Kempermann, G.* • Waldau, B.

Erschienen 2015 in: Cell Transplant 24, Seite 2435 - 2448

Korr. Einrichtung: University of California, Davis, California, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.127 \cdot 0.150$) = 0.469

Steckbrief Forschung 8 Fragen an... Dr. Mike O. Karl, Dresden Träger des Eyenovative Förderpreises 2015.

Karl, M.*

Erschienen 2015 in: Karger Kompass Ophthalmologie 1, Seite 95

Korr. Einrichtung: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen e.V (DZNE) und Technische Universität Dresden, CRTD - DFG Research Center for Regenerative Therapies Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Neurogenesis in the Adult Hippocampus.

Kempermann, G. * • Song, H. • Gage, F.H.

Erschienen 2015 in: Cold Spring Harb Perspect Biol 7, Seite a018812

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden und CRTD - Center for Regenerative Therapies Dresden at Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.679 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.679 \cdot 0.400) = 3.472$

Activity Dependency and Aging in the Regulation of Adult Neurogenesis.

Kempermann, G.*

Erschienen 2015 in: Cold Spring Harb Perspect Biol 7

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden und CRTD - Center for Regenerative Therapies Dresden at Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.679 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.679 \cdot 1.000) = 8.679$

Astrocytes, Makers of New Neurons.

Kempermann, G.

Erschienen 2015 in: Neuron 88, Seite 850 - 851

Korr. Einrichtung: German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden und CRTD - Center for Regenerative Therapies Dresden at Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.054 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.054 \cdot 1.000) = 15.054$

Early childhood gut microbiomes show strong geographic differences among subjects at high risk for type 1 diabetes.

Kempainen, K.M. • Ardisson, A.N. • Davis-Richardson, A.G. • Fagen, J.R. • Gano, K.A. • León-Novelo, L.G. • Vehik, K. • Casella, G. • Simell, O. • Ziegler, A.G. • Rewers, M.J. • Lernmark, • Hagopian, W. • She, J.X. • Krischer, J.P. • Akolkar, B. • Schatz, D.A. • Atkinson, M.A. • Triplett, E.W. • TEDDY Study Group,

Erschienen 2015 in: Diabetes Care 38, Seite 329 - 332

Korr. Einrichtung: Institute of Food and Agricultural Sciences, University of Florida, Gainesville, FL

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.420 \cdot 0.000) = 0.000$

Efficient Cargo Delivery into Adult Brain Tissue Using Short Cell-Penetrating Peptides.

Kizil, C. * • Iltzsche, A. * • Thomas, A.K. • Bhattarai, P. • Zhang, Y. • Brand, M. ^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0124073

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - Cluster of Excellence, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.625) = 2.021$

Effects of inflammation on stem cells: together they strive?

Kizil, C. * • Kyritsis, N. * • Brand, M. *

Erschienen 2015 in: EMBO Rep 16, Seite 416 - 426

Korr. Einrichtung: DFG-Center for Regenerative Therapies Dresden, Cluster of Excellence (CRTD) of the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany und German Centre for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden within the Helmholtz Association, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.055 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.055 \cdot 0.950) = 8.602$

Changes in fitness are associated with changes in hippocampal microstructure and hippocampal volume among older adults.

Kleemeyer, M.M. • Kühn, S. • Prindle, J. • Bodammer, N.C. • Brechtel, L. • Garthe, A. • Kempermann, G.* • Schaefer, S. • Lindenberger, U.

Erschienen 2015 in: Neuroimage

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute for Human Development, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.357 \cdot 0.043$) = 0.272

The 6 year incidence of diabetes-associated autoantibodies in genetically at-risk children: the TEDDY study.

Krischer, J.P. • Lynch, K.F. • Schatz, D.A. • Ilonen, J. • Lernmark, • Hagopian, W.A. • Rewers, M.J. • She, J.X. • Simell, O.G. • Toppari, J. • Ziegler, A.G. • Akolkar, B. • Bonifacio, E.* • TEDDY Study Group,

Erschienen 2015 in: Diabetologia 58, Seite 980 - 987

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, Morsani College of Medicine, University of South Florida, Tampa, Florida, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.671 \cdot 0.025$) = 0.167

Age-dependent Müller glia neurogenic competence in the mouse retina.

Löffler, K.* • Schäfer, P.* • Völkner, M. • Holdt, T. • Karl, M.O.*

Erschienen 2015 in: Glia 63, Seite 1809 - 1824

Korr. Einrichtung: CRTD-Center for Regenerative Therapies Dresden, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany und German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.031 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.031 \cdot 0.800$) = 4.825

A method for reporting and classifying acute infectious diseases in a prospective study of young children: TEDDY.

Lönnrot, M. • Lynch, K. • Larsson, H.E. • Lernmark, • Rewers, M. • Hagopian, W. • She, J.X. • Simell, O. • Ziegler, A.G. • Akolkar, B. • Krischer, J. • Hyöty, H. • TEDDY Study Group,

Erschienen 2015 in: BMC Pediatr 15, Seite 24

Korr. Einrichtung: University of Tampere, Tampere, Finland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.930 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.930 \cdot 0.000$) = 0.000

Relationships between major epitopes of the IA-2 autoantigen in Type 1 diabetes: Implications for determinant spreading.

McLaughlin, K.A. • Richardson, C.C. • Williams, S. • Bonifacio, E.* • Morgan, D. • Feltbower, R.G. • Powell, M. • Rees Smith, B. • Furmaniak, J. • Christie, M.R.

Erschienen 2015 in: Clin Immunol 160, Seite 226 - 236

Korr. Einrichtung: School of Life Sciences, Joseph Banks Laboratories, University of Lincoln, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.672 \cdot 0.037$) = 0.138

CCND1-CDK4-mediated cell cycle progression provides a competitive advantage for human hematopoietic stem cells in vivo.

Mende, N. • Kuchen, E.E. • Lesche, M. • Grinenko, T. • Kokkaliaris, K.D. • Hanenberg, H. • Lindemann, D. • Dahl, A. • Platz, A. • Höfer, T. • Calegari, F.* • Waskow, C.

Erschienen 2015 in: J Exp Med 212, Seite 1171 - 1183

Korr. Einrichtung: Regeneration in Hematopoiesis and Animal Models in Hematopoiesis, Institute of Immunology, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.515 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.515 \cdot 0.030$) = 0.375

Development of the adult neurogenic niche in the hippocampus of mice.

Nicola, Z.* • Fabel, K.* • Kempermann, G.*

Erschienen 2015 in: Front Neuroanat 9, Seite 53*Korr. Einrichtung:* Genomics of Regeneration, German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden, und CRTD-DFG Center for Regenerative Therapy, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.544 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.544 \cdot 1.000$) = 3.544**Limited effects of an eIF2 α S51A allele on neurological impairments in the 5xFAD mouse model of Alzheimer's disease.**

Paesler, K. • Xie, K. • Hettich, M.M. • Siwek, M.E. • Ryan, D.P. • Schröder, S. • Papazoglou, A. • Broich, K. • Müller, R. • Trog, A. • Garthe, A. • Kempermann, G.* • Weiergräber, M. • Ehninger, D.

Erschienen 2015 in: Neural Plast 2015, Seite 825157*Korr. Einrichtung:* German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Bonn, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.582 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.582 \cdot 0.025$) = 0.090**Compromised immune response in infants at risk for type 1 diabetes born by Caesarean Section.**

Puff, R. • D'Orlando, O. • Heninger, A.K.* • Kühn, D.* • Krause, S. • Winkler, C. • Beyerlein, A. • Bonifacio, E.* • Ziegler, A.G.

Erschienen 2015 in: Clin Immunol 160, Seite 282 - 285*Korr. Einrichtung:* Institute of Diabetes Research, Helmholtz Zentrum München, Neuherberg, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.672 \cdot 0.129$) = 0.472**Cyclin D1 Again Caught in the Act: Dyrk1a Links G1 and Neurogenesis in Down Syndrome.**

Smith, I.* • Calegari, F.*

Erschienen 2015 in: EBioMedicine 2, Seite 96 - 97*Korr. Einrichtung:* DFG-Research Center and Cluster of Excellence for Regenerative Therapies, TU-Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000**Predictors of Progression From the Appearance of Islet Autoantibodies to Early Childhood Diabetes: The Environmental Determinants of Diabetes in the Young (TEDDY).**

Steck, A.K. • Vehik, K. • Bonifacio, E.* • Lernmark, A. • Ziegler, A.G. • Hagopian, W.A. • She, J. • Simell, O. • Akolkar, B. • Krischer, J. • Schatz, D. • Rewers, M.J. • TEDDY Study Group,

Erschienen 2015 in: Diabetes Care 38, Seite 808 - 813*Korr. Einrichtung:* Barbara Davis Center for Childhood Diabetes, University of Colorado School of Medicine, Aurora CO, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.420 \cdot 0.027$) = 0.230**The relative merits of cord blood as a cell source for autologous T regulatory cell therapy in type 1 diabetes.**

Theil, A.* • Wilhelm, C.* • Guhr, E.* • Reinhardt, J.* • Bonifacio, E.*

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 48 - 55*Korr. Einrichtung:* DFG-Center for Regenerative Therapies, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 1.000$) = 2.121

Adoptive transfer of allogeneic regulatory T cells into patients with chronic graft-versus-host disease.

Theil, A. * • Tuve, S. • Oelschlägel, U. • Maiwald, A. • Döhler, D. • Oßmann, D. • Zenkel, A. • Wilhelm, C. * • Middeke, J.M. • Shayegi, N. • Trautmann-Grill, K. • Von Bonin, M. • Platzbecker, U. • Ehninger, G. • Bonifacio, E. * • Bornhäuser, M.

Erschienen 2015 in: Cytotherapy 17, Seite 473 - 486

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.254 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.293 \cdot 0.254) = 0.835$

Role of Type 1 Diabetes-Associated SNPs on Risk of Autoantibody Positivity in the TEDDY Study.

Törn, C. • Hadley, D. • Lee, H.S. • Hagopian, W. • Lernmark, • Simell, O. • Rewers, M. • Ziegler, A. • Schatz, D. • Akolkar, B. • Onengut-Gumuscu, S. • Chen, W.M. • Toppari, J. • Mykkänen, J. • Ilonen, J. • Rich, S.S. • She, J.X. • Steck, A.K. • Krischer, J. • TEDDY Study Group,

Erschienen 2015 in: Diabetes 64, Seite 1818 - 1829

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Sciences, Lund University/CRC, Malmö, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.095 \cdot 0.000) = 0.000$

Resveratrol Enhances Neuroplastic Changes, Including Hippocampal Neurogenesis, and Memory in Balb/C Mice at Six Months of Age.

Torres-Pérez, M. • Tellez-Ballesteros, R.I. • Ortiz-López, L. • Ichwan, M. * • Vega-Rivera, N.M. • Castro-García, M. • Gómez-Sánchez, A. • Kempermann, G. * • Ramirez-Rodriguez, G.B.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0145687

Korr. Einrichtung: Laboratory of Neurogenesis, Division of Clinical Investigations, National Institute of Psychiatry "Ramón de la Fuente Muniz", Calz. México-Xochimilco, México und CRTD - Center for Regenerative Therapies Dresden, Dresden Germany und DZNE, German Center for Neurodegenerative Diseases, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.214 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.214) = 0.693$

Comparison of the purification of biologically active IL-7 cytokine expressed in Escherichia coli and Pichia pastoris.

Zaremba-Czogalla, M. * • Stumpp, C. * • Bonifacio, E. * • Paul, R. *

Erschienen 2015 in: Protein Expr Purif 110, Seite 65 - 71

Korr. Einrichtung: Center for Regenerative Therapies Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.695 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.695 \cdot 1.000) = 1.695$

Bücher (1)**NEUROGENESIS. (1)**

Gage, F.H. • Kempermann, G. * • Song, H.

Erschienen 2015 bei: Scion Publishing Ltd, Banbury, OX16 9UX, UK

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Dissertationen (7)**Bragado Alonso, S.**

Expansion of neural progenitors in the subventricular zone increases the production of neurons in the olfactory bulb and contributes to stroke-induced proliferation.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Calegari

Eckert, T.

Die Bedeutung der neuronalen Leitmoleküle Semaphorin 6A und Plexin A2 für die adulte hippocampale Neurogenese der Maus.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Freund, J.

Emergence of individual behavioral traits and associated hippocampal plasticity in genetically identical mice.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Krause, S.

Etablierung und Evaluierung neuer diagnostischer Marker für Typ-1-Diabetes.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. E. Bonifacio

Lenke, S.

Die Regulation der adulten hippocampalen Neurogenese der Mausstämmen C57BL/6 und DBA/2.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Overall, R.

Modelling genetic networks involved in the activity-dependent modulation of adult neurogenesis.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Wetzel, R.

Artificial niches for neural precursor cells.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Kempermann

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Kavak, C.

Life & Death in mESC derived retina organoids.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. M.O. Karl

Nevado Alcade, I.

In vitro neurodegenerative models of human cells for high throughput drug screening.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. C. Kizil

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (10)

PLOS One.

Herausgeber M.O. Karl (editor)

Erschienen 2014 bei: PLOS,

Neurogenesis.

Herausgeber M.O. Karl (editor)

Erschienen 2015 bei: Taylor & Francis Group, England

Brain Plasticity.

Herausgeber G. Kempermann (editorial board)

Erschienen 2015 bei: IOS Press, Amsterdam, Niederlande

Frontiers in Neurogenesis.

Herausgeber G. Kempermann (associate editor)

Erschienen 2011 bei: Frontiers,

Faculty of 1000.

Herausgeber G. Kempermann

Erschienen 2015 bei: F1000 Research Ltd., London W1T 4LB, UK

Brain, Structure and Function.

Herausgeber G. Kempermann (editorial board)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg, Germany

Frontiers in Neurogenesis.

Herausgeber G. Kempermann (associate editor)

Erschienen 2015 bei: Frontiers Media S.A, Lausanne Switzerland

Frontiers in Neurogenomics.

Herausgeber G. Kempermann (associate editor)

Erschienen 2011 bei: Frontiers,

Glia.

Herausgeber G. Kempermann (editorial board)

Erschienen 2015 bei: John Wiley & Sons, Inc., Hoboken, New Jersey, USA

Gut.

Herausgeber S. Zeissig (editorial board)

Erschienen 2015 bei: BMJ Publishing Group Ltd & British Society of Gastroenterology, England

Preise (2)

Prof. Dr. S. Zeissig

Name: Thannhauser-Preis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Gastroenterologie, Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten (DGVS)

Dr. M. Karl

Name: EYEnovative Award - Novartis Pharma GmbH

Verliehen von: Novartis Pharma GmbH

Drittmittel

Deutsch-französische Diabetesakademie - Tandemprojekt: Humane Betazelllinien als Screeningtool für Betazell-spezifische Autoantikörper

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR 01KX1415

Gesamtbetrag: 152.9 T€

Jahresscheibe: 55.1 T€

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) als Partnerstandort des DZNE - Hauptsitz Bonn

Prof. Dr. Gerd Kempermann (Standortsprecher)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 14175100.0 T€

Jahresscheibe: 2790.0 T€(Extern bewirtschaftet)

Entwicklung eines Genetischen Referenzpanels neuraler Stammzellen iun vitro zur Untersuchung genetischer Variabilität in präklinischen Studien (VarioStem)

Prof. Dr. Gerd Kempermann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/FZ Jülich (031A332)

Gesamtbetrag: 377.5 T€

Jahresscheibe: 140.5 T€

Kompetenznetz Diabetes mellitus (TP8)

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GI1102)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

NEURON-Verbund RENEW IT: Oligodendrozyten und GPR17-Rezeptor - Expansion von Oligodendrozyten

Dr. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01EW1306B)

Gesamtbetrag: 261.3 T€

Jahresscheibe: 48.4 T€

PLID 2014

Prof. Dr. rer. nat. Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 4.5 T€

PLID 2014

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 212.6 T€

PLID/KKNDM

Prof. Dr. rer. nat. Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 22.5 T€

PLID/KKNDM

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 96.2 T€

Altersabhängige kognitive Schädigung und induzierbare Expansion neuraler Stammzellen

Dr. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG (CA 893/8-1)

Gesamtbetrag: 235.8 T€

Jahresscheibe: 37.8 T€

Cellular and molecular mechanisms of block of dendritic cell development in growth factor receptor mutant mice

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: DFG (WA 2837/1-1)

Gesamtbetrag: 436.6 T€

Jahresscheibe: 5.4 T€

Die Charakterisierung der Rolle von intestinal-epitheliale Calcineurin in der intestinalen Entzündung und Tumorentstehung

Dr. Sebastian Zeißig (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZE 814/5-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.5 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. Angela Hübner (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 33.0 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: -3.0 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG (EXC 168/3)

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 202.7 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Elly Tanaka (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 28.1 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. Christian Hugo (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Martin Börnhäussler (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 8.3 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Elly Tanaka (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 58.1 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. Gerd Kempermann (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 38.8 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter) • Prof. Dr. Martin Bornhäuser

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 28.9 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 16.4 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 88.1 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Sebastian Zeissig (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 49.0 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Elly Tanaka (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 71.3 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 31.2 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Elly Tanaka (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 31.7 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Sebastian Zeissig (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 177.0 T€

Excellenzcluster 168 "From cells to tissues to therapies: Engineering the cellular basis of regeneration" (1.- 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Elly Tanaka (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 18100.0 T€

Jahresscheibe: 122.5 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Dr. Annette Garbe (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 24.0 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 72.7 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 66.7 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Dr. rer. nat. Joerg Mansfeld (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZ 111)

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 33.9 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 7.7 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 198.6 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Mike Karl (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 5.4 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. Ben Wielockx (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZ 111)*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 39.8 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Dr. Alexander Storch (Projektleiter) • Prof. Dr. Lorenz Hofbauer

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 109.8 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZ 111)*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 41.9 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 2.8 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZ 111)*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 35.6 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Shahryar Khattak (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 328.8 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 33.3 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 100.4 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Elly Tanaka (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 323.9 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Sophie Pautot (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 37.2 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Caghan Kizil

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 51.4 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. Gerd Kempermann (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 245.4 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Volker Busskamp (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 43.0 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Dr. Christopher Antos (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 28.7 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Jifeng Fei

Förderer: DFG (FZ 111)*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 4.6 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

PD Dr. Sebastian Brenner (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZ 111)*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 35.5 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Elly Tanaka (Projektleiterin)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 25.1 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 52.3 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 117.5 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Dr. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZ 111)*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 38.1 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Dr. Annette Garbe (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 123.1 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Dr. Christina Golfieri (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZ 111)

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 4.2 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 120.8 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Anthony Gavals (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZT 111)

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 39.5 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Elly Tanaka (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 53.6 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. Dirk Lindemann (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZ 111)

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 40.5 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Jochen Guck (Projektleiter) • Dr. Manja Wobus

Förderer: DFG (FZT 111)

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 39.5 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZT 111)

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 48.7 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 2.9 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 1.9 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter) • Prof. Dr. Triantafyllos Chavakis

Förderer: DFG (FZT 111)*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 21.2 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 520.5 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 169.6 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. Ben Wielockx (Projektleiter) • Prof. Dr. Lorenz Hofbauer

Förderer: DFG (FZT 111)*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 38.6 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. rer. nat. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 55.9 T€**Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)**

Prof. Dr. Axel Roers (Projektleiter) • Prof. Dr. Frank Buchholz

Förderer: DFG (FZT 111)*Gesamtbetrag:* 84314.6 T€*Jahresscheibe:* 37.7 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Tara Louise Walker (Projektleiterin)

Förderer: DFG (FZ 111)

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 3.0 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 8.3 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Torsten Tonn (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. Claudia Waskow (Projektleiterin)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 46.3 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies - Engineering the cellular basis of regeneration" Dresden (1. - 3. Förderperiode)

Prof. Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG (FZ 111)

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 38.5 T€

Forschungszentrum 111 "Regenerative Therapies: From cells to tissues to therapies"

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Gesamtbetrag: 84314.6 T€

Jahresscheibe: 962.3 T€

Fortführung der Nachwuchsgruppe im Emmy Noether-Programm

Dr. Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: DFG (E. N.-Progr. SP 1263/1-1)

Gesamtbetrag: 215.2 T€

Jahresscheibe: 91.4 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum

Prof. Dr. Gerd Kempermann (Projektleiter)

Förderer: DFG (KE 615/9-1)

Jahresscheibe: 0.3 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter)

Förderer: DFG

Jahresscheibe: 0.6 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum

Dr. rer. nat, Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: DFG (Emmy Noether-Progr.)

Jahresscheibe: 0.8 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD) - DFG-Forschungszentrum

Dr. rer. nat, Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: DFG (E. N.-Progr.-SP 1263/1-1)

Jahresscheibe: 8.9 T€

Long non-coding RNAs und Alternatives Spleißen kontrollieren die Entwicklung des Cortex

Dr. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG (CA 893/14-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 59.7 T€

Neue Gene regulieren die Differenzierung von Neuronalen Stammzellen

Dr. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG (CA 893/9-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 33.2 T€

Pathogene u. therapeutische Manipulation des IL-7/IL-7-Rezeptor-Signalweges in der Inseltransplantation u. Autoimmunität

Dr. Angela Hommel (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HO5644/1-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 38.9 T€

Schwerpunktprogramm (SPP) 1468 "Osteoimmunology - IMMUNOBONE - a program to unravel the mutual interactions between the immune system and bone", Teilprojekt: Interplay between the immune system and the bone in the SWAP-70-mouse

Dr. Annette Garbe (Projektleiterin) • Prof. Dr. med. Lorenz C. Hofbauer

Förderer: DFG (GA 1576/1-2)

Gesamtbetrag: 395.9 T€

Jahresscheibe: 96.2 T€

SFB/RTT 127, TP C01: Vergleichende Biologie porciner und menschlicher Langerhansscher Inseln in situ und nach Transplantation

Dr. Stephan Speier (Projektleiter)

Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127

Gesamtbetrag: 765.2 T€

Jahresscheibe: 150.5 T€

Survival and Integration of Newborn Hippocampal Neurons upon Inducible Expansion of Neural Stem Cells

Dr. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG (CA 893/6-1)

Gesamtbetrag: 226.0 T€

Jahresscheibe: 45.2 T€

TP A20: Kortikogenese und neutrale Spezifikation in einem Megalenzephalie Maus/Modell

Dr. Federico Calegari (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Gesamtbetrag: 248.8 T€

Jahresscheibe: 64.4 T€

TP A21: Aktivitäts-abhängige molekulare Kontrolle der Progression durch die Vorläuferzellstadien adulter hippocampaler Neurogenese

Prof. Dr. Gerd Kempermann (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Gesamtbetrag: 206.9 T€

Jahresscheibe: 54.5 T€

TP Z02:Hochdurchsatzsequenzierung und Tierhaus Services

Prof. Dr. rer. nat. Michael Brand (Projektleiter) • Prof. Dr. Gerhard Ehninger

Förderer: DFG/SFB 655/33

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 74.9 T€

X-linked inhibitor of apoptosis protein in intestinal homeostasis and the pathogenesis of inflammatory bowel disease

Dr. Sebastian Zeißig (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZE 814/6-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 27.3 T€

Lipri antigens in intestinal inflammation and tumor development

Dr. Sebastian Zeißig (Projektleiter)

Förderer: EU/ERC (7. RP - 336528)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 54.1 T€

High resolution single cell definition of autoreactive CD4+ T cells

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: JDRF (285194)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -9.0 T€

Mechanisms of type 1 diabetes protection through maternal diabetes

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: JDRF (282365)

Gesamtbetrag: 375.7 T€

Jahresscheibe: 136.7 T€

Memory CD34+ T cell expansion profiles and mechanisms post islet transplant

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: JDRF (17-2011-601)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 7.9 T€**Targets of patient pancreatic lymph node IgG+B lymphocyte**

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: JDRF (17-2012-593)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 24.1 T€**The Helmsley Cheritable Trust Prevention Alliance for Type 1 Diabetes**

Prof. Ezio Bonifacio (Projektleiter)

Förderer: Helmh. Zentr. München/Helmsley*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 21.9 T€**Killer-profiling. Single cell characterization of autoreactive CD8+T cells in diabetes**

Dr. Yannick Fuchs (Projektleiter)

Förderer: Dt. Diabetes Gesell. (DDG)*Gesamtbetrag:* 10.0 T€*Jahresscheibe:* 8.9 T€**Neonatal susceptibility for type 1 diabetes identified by deep phenotyping islet autoreactive CD4+ cells prior to seroconversion**

Dr. Anne Eugster (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Diabetes Gesellschaft*Gesamtbetrag:* 10.0 T€*Jahresscheibe:* 10.0 T€**Role of PDGF-CC signaling in mesenchymal stromal cell support for islet transplantation/Hellmut-Mehnert-Projektförderung 2015**

Dr. Angela Hommel (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Diabetes Gesellschaft*Gesamtbetrag:* 10.0 T€*Jahresscheibe:* 9.5 T€

Kliniken und weitere Einrichtungen des Universitätsklinikums

Klinik und Poliklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. T. Koch

stellv. Direktor

Prof. Dr. med. A.R. Heller

2. stellv. Direktor

Prof. Dr. med. M. Gama De Abreu

Leiter Intensivstation

Prof. Dr. med. M. Ragaller

Leiter Schmerzzentrum

Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Leiter Klinisches Sensoring und Monitoring

Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Kontakt

E-Mail

Thea.Koch@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.anaesthesie-dresden.de>

Telefon

+49351458-3453

Lehre

TUT MED	0.47 %
TUT ZM	0.08 %
Med VK	0.27 %
Med KL	1.43 %
Praxistag	0.16 %
ZM	0.07 %
PH	0.00 %
MRS	0.06 %
Gesamt	2.53 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	190.691
Summe der I-Faktoren	64.073
Summe der B-Faktoren	11.000
Summe der I- und B-Faktoren	75.073
Aufsätze	80
Bücher	2
Beiträge in Büchern	10
Habilitationen/Dissertationen	1/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	3/7
Patente (angem./ert.)	0/1
Preise und Ehrungen	6
Herausgabe einer Zeitschrift	14

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	490.7 T€
	nicht begutachtet	2.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	211.2 T€
Gesamtsumme		704.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		597.5 T€

Leitbild

Wir stehen für medizinisches, wissenschaftliches und prozessuales Spitzenniveau als nationaler Kompetenzführer für die perioperative Versorgung mit den Bereichen Anästhesie, Intensivmedizin, Notfallmedizin und Schmerztherapie.

Wir stärken den wissenschaftlichen Fortschritt durch eigene Forschung unter Beteiligung an internationalen Kompetenznetzwerken und kontinuierlichem Wissenstransfer in die Patientenversorgung.

Wir befähigen unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu fachkompetentem, patientenverantwortlichem und wirtschaftlichem Handeln durch strukturierte Weiterbildungsmaßnahmen.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (80)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Akutstationäre multimodale Schmerztherapie und Rehabilitation.

Arnold, B. • Casser, H.R. • Klimczyk, K. • Lutz, J. • Brinkschmidt, T. • Gralow, I. • Irnich, D. • Kaiser, U. * • Nagel, B. • Schiltenswolf, M. • Pflingsten, M. • Sabatowski, R. * • Söllner, W.

Erschienen 2015 in: Schmerz 29, Seite 641 - 648

Korr. Einrichtung: Amperklinikum Dachau

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.017 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.017 \cdot 0.055$) = 0.055

Diabetes: a risk factor for catheter-associated infections.

Bomberg, H. • Kubulus, C. • List, F. • Albert, N. • Schmitt, K. • Gräber, S. • Kessler, P. • Steinfeldt, T. • Standl, T. • Gottschalk, A. • Wirtz, S.P. • Burgard, G. • Geiger, P. • Spies, C.D. • Volk, T. • Koch T. (German Network For

Regional Anaesthesia Investigators, *

Erschienen 2015 in: Reg Anesth Pain Med 40, Seite 16 - 21

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology, Intensive Care Medicine and Pain Medicine, and †Institut of Medical Biometry, Epidemiology, Epidemiology and Medical Informatics, University of Saarland, University Medical Center, Homburg/Saar.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.089 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.089 \cdot 0.300$) = 0.927

Obesity in regional anesthesia--a risk factor for peripheral catheter-related infections.

Bomberg, H. • Albert, N. • Schmitt, K. • Gräber, S. • Kessler, P. • Steinfeldt, T. • Hering, W. • Gottschalk, A. • Standl, T. • Stork, J. • Meißner, W. • Teßmann, R. • Geiger, P. • Koch, T. * • Spies, C.D. • Volk, T. • Kubulus, C.

Erschienen 2015 in: Acta Anaesthesiol Scand 59, Seite 1038 - 1048

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology, Intensive Care Medicine and Pain Medicine, University of Saarland, Saarland University Medical Center, Homburg.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.322 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.322 \cdot 0.020$) = 0.046

Simulation - ein Muss für jeden Anästhesiologen?

Breuer, G. • Müller, M.P.* • Koch, T.*

Erschienen 2015 in: Anästh Intensivmed 56, Seite 699 - 767*Korr. Einrichtung:* Anästhesiologische Klinik, Universitätsklinik Erlangen.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.090 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.090 \cdot 0.600$) = 0.654**Development and validation of a score to predict postoperative respiratory failure in a multicentre European cohort: A prospective, observational study.**

Canet, J. • Sabaté, S. • Mazo, V. • Gallart, L. • De Abreu, M.G.* • Belda, J. • Langeron, O. • Hoeft, A. • Pelosi, P. • PERISCOPE Group,

Erschienen 2015 in: Eur J Anaesthesiol 32, Seite 458 - 470*Korr. Einrichtung:* Department of Anesthesiology, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Universitat Autònoma de Barcelona, Badalona, Spain.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.942 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.942 \cdot 0.037$) = 0.110**A year in review in Minerva Anestesiologica 2014.**

Chiumello, D. • Allegri, M. • Cavaliere, F. • De Cosmo, G. • Iohom, G. • Langeron, O. • Apan, A. • Spieth, P.* • Capogna, G.

Erschienen 2015 in: Minerva Anesthesiol 81, Seite 238 - 249*Korr. Einrichtung:* .*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.134 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.134 \cdot 0.043$) = 0.091**Imaging of nanoparticle-labeled stem cells using magnetomotive optical coherence tomography, laser speckle reflectometry, and light microscopy.**Cimalla, P.* • Werner, T.* • Winkler, K.* • Mueller, C. • Wicht, S. • Gaertner, M.* • Mehner, M.*^[50%] • Walther, J.*^[50%] • Rellinghaus, B. • Wittig, D. • Karl, M.O. • Ader, M. • Funk, R.H. • Koch, E.**Erschienen 2015 in:* J Biomed Opt 20, Seite 036018*Korr. Einrichtung:* Klinisches Sensoring und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.859 \cdot 0.800$) = 2.287**Simulation in the intensive care setting.**

Eisold, C.* • Poenicke, C.* • Pfältzer, A.* • Müller, M.P.*

Erschienen 2015 in: Best Pract Res Clin Anaesthesiol 29, Seite 51 - 60*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000**Validation of an Age-adjusted Prostate Cancer-Specific Comorbidity Index.**

Froehner, M. • Koch, R. • Hübler, M.* • Wirth, M.P.

Erschienen 2015 in: Eur Urol*Korr. Einrichtung:* Klinik für Urologie, Technische Universität Dresden.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.938 \cdot 0.150$) = 2.091**Lee mortality index as comorbidity measure in patients undergoing radical cystectomy.**

Froehner, M. • Koch, R. • Novotny, V. • Heberling, U. • Propping, S. • Litz, R.J. • Hübler, M.* • Baretton, G.B. • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.

Erschienen 2015 in: Springerplus 4, Seite 55*Korr. Einrichtung:* Klinik für Urologie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.037) = 0.000$

Toward a comprehensive interpretation of intravital microscopy images in studies of lung tissue dynamics.

Gaertner, M. * • Schirrmann, K. • Schnabel, C. * • Meissner, S. * • Kertzsch, U. • Kirsten, L. * • Koch, E. *

Erschienen 2015 in: J Biomed Opt 20, Seite 066009

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.859 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.710 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.859 \cdot 0.710) = 2.030$

Raman-based imaging uncovers the effects of alginate hydrogel implants in spinal cord injury.

Galli, R. * • Tamosaityte, S. * • Koch, M. • Sitoci-Ficici, K.H. • Later, R. • Uckermann, O. • Beiermeister, R. • Gelinsky, M. • Schackert, G. • Kirsch, M. • Koch, E. * • Steiner, G. *

Erschienen 2015 in: Proceedings of SPIE 9536, Seite 95360Y

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.760) = 0.000$

"Why, sometimes I've believed as many as six impossible things before breakfast." Lewis Carroll, In "Through the looking-glass, and what Alice found there".

Gama De Abreu, M. * • Schultz, M.J.

Erschienen 2015 in: Best Pract Res Clin Anaesthesiol 29, Seite 271 - 272

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

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

In Reply.

Güldner, A. * • Kiss, T. * • Serpa Neto, A. • Hemmes, S.N. • Canet, J. • Spieth, P.M. * • Rocco, P.R. • Schultz, M.J. • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M. *

Erschienen 2015 in: Anesthesiology 123, Seite 1479 - 1480

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.879 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.879 \cdot 0.775) = 4.556$

Expanded endothelial progenitor cells mitigate lung injury in septic mice.

Güldner, A. *^[50%] • Maron-Gutierrez, T. • Abreu, S.C. • Xisto, D.G. • Senegaglia, A.C. • Barcelos, P.R. • Silva, J.D. • Brofman, P. • De Abreu, M.G. * • Rocco, P.R.

Erschienen 2015 in: Stem Cell Res Ther 6, Seite 230

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.233 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.368 \cdot 0.233) = 0.784$

Intraoperative protective mechanical ventilation for prevention of postoperative pulmonary complications: a comprehensive review of the role of tidal volume, positive end-expiratory pressure, and lung recruitment maneuvers.

Güldner, A. * • Kiss, T. * • Serpa Neto, A. • Hemmes, S.N. • Canet, J. • Spieth, P.M. * • Rocco, P.R. • Schultz, M.J. • Pelosi, P. • Gama De Abreu, M. *

Erschienen 2015 in: Anesthesiology 123, Seite 692 - 713

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.897 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.897 \cdot 0.775) = 4.570$

Non-ventilatory approaches to prevent postoperative pulmonary complications.

Güldner, A.* • Spieth, P.M.* • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2015 in: Best Pract Res Clin Anaesthesiol 29, Seite 397 - 410

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

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

Effects of ultraprotective ventilation, extracorporeal carbon dioxide removal, and spontaneous breathing on lung morphofunction and inflammation in experimental severe acute respiratory distress syndrome.

Güldner, A.* • Kiss, T.* • Bluth, T.* • Uhlig, C.* • Braune, A.* • Carvalho, N.* • Quast, T. • Rentzsch, I.* • Huhle, R.* • Spieth, P.* • Richter, T.* • Saddy, F. • Rocco, P.R. • Kasper, M. • Koch, T.* • Pelosi, P. • De Abreu, M.G.*

Erschienen 2015 in: Anesthesiology 122, Seite 631 - 646

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.879 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.879 \cdot 0.900$) = 5.291

Empfehlungen der aktualisierten Leitlinie LONTS.

Häuser, W. • Bock, F. • Engeser, P. • Hege-Scheuing, G. • Hüppe, M. • Lindena, G. • Maier, C. • Norda, H. • Radbruch, L. • Sabatowski, R.* • Schäfer, M. • Schiltenswolf, M. • Schuler, M. • Sorgatz, H. • Tölle, T. • Willweber-Strumpf, A. • Petzke, F.

Erschienen 2015 in: Schmerz 29, Seite 109 - 130

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin, Klinikum Saarbrücken

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.017 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.017 \cdot 0.020$) = 0.020

Intravenous fish oil in adult intensive care unit patients.

Heller, A.R.*

Erschienen 2015 in: World Rev Nutr Diet 112, Seite 127 - 140

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden

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

Presurgery Sedation and Patient Experience.

Heller, A.R.* • Koch, T.*

Erschienen 2015 in: JAMA 313, Seite 2379 - 2380

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 35.289 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 35.289 \cdot 1.000$) = 7.058

Cafedrine/theodrenaline in anaesthesia: influencing factors in restoring arterial blood pressure.

Heller, A.R.* • Heger, J. • Gama De Abreu, M.* • Müller, M.P.*

Erschienen 2015 in: Anaesthesist 64, Seite 190 - 196

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.757 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.757 \cdot 0.850$) = 0.643

Lebenslanges Lernen.

Heller, A.R.*

Erschienen 2015 in: ANASTH INTENSIVMED 56, Seite 699 - 767

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.090 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.090 \cdot 1.000$) = 1.090

CIRSmedical Anästhesiologie – Fall des Monats Juni 2015: Beidseitige Phrenikusparese nach Skalenusblockade, weil anamnestisch kontralaterale Phrenikusparese nach Herz-OP übersehen wurde.

Hübler, M.* • St.Pierre, M. • Biermann, E. • Schleppers, A. • Rhaïem, T.

Erschienen 2015 in: <https://www.cirs-ains.de/files/fall-des-monats/FdMJuni2015.pdf>

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, TU Dresden

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

Early pharmacokinetic of ropivacaine without epinephrine following injection into the psoas compartment.

Hübler, M.* • Planitz, M.C.* • Vicent, O.*

Erschienen 2015 in: Br J Anaesth 1, Seite 130 - 135

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.852 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.852 \cdot 1.000$) = 4.852

Screening vor Operationen und Interventionen.

Hübler, M.* • Hübler, A.*

Erschienen 2015 in: Internist 56, Seite 1140 - 1147

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.306 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.306 \cdot 1.000$) = 0.306

CIRSmedical Anästhesiologie – Fall des Monats April 2015: Schwierige Notfallnarkose im Kreißsaal.

Hübler, M.* • Biermann, E. • Schleppers, A. • Rhaïem, T.

Erschienen 2015 in: <https://www.cirs-ains.de/files/fall-des-monats/FdMApril2015.pdf>

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie, TU Dresden

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

CIRSmedical Anästhesiologie – Fall des Monats Juli 2015: Betreuung von Patienten mit möglicher TBC im Aufwachraum.

Jatzwauk, L. • St.Pierre, M. • Hübler, M.* • Schleppers, A. • Rhaïem, T.

Erschienen 2015 in: <https://www.cirs-ains.de/files/fall-des-monats/FdMJuli2015.pdf>

Korr. Einrichtung: Universitätsklinik Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100$) = 0.000

Verhaltenstherapeutische Konzepte in der Therapie chronischer Schmerzen.

Kaiser, U.* • Nilges, P.

Erschienen 2015 in: Schmerz 29, Seite 179 - 185

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, Klinik für Anästhesiologie, UKD

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.017 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.017 \cdot 0.600$) = 0.610

Multimodale Schmerztherapie – eine Standortbestimmung.

Kaiser, U.* • Sabatowski, R.* • Azad, S.

Erschienen 2015 in: Schmerz 29, Seite 550 - 556

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, Klinik für Anästhesiologie, UKD

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.017 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.017 \cdot 0.700$) = 0.712

Validation and application of a core set of patient-relevant outcome domains to assess the effectiveness of multimodal pain therapy (VAPAIN) - a study protocol.

Kaiser, U. * • Kopkow, C. • Deckert, S. • Sabatowski, R. * • Schmitt, J.

Erschienen 2015 in: BMJ Open 5, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, Klinik für Anästhesiologie, UKD

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.271 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.271 \cdot 0.500$) = 1.135

High Speed optische Kohärenztomografie als vielversprechendes Bildgebungsverfahren bei der Untersuchung des Blasensiedens.

Kirsten, L. * • Domaschke, T. * • Walther, J. *[50%] • Meissner, S. * • Schneider, C. • Hampel, R. • Koch, E. *

Erschienen 2015 in: Tm-Tech Mess 82, Seite 562 - 571

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.123 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.123 \cdot 0.850$) = 0.105

Visualization of dynamic boiling processes using high-speed optical coherence tomography.

Kirsten, L. * • Domaschke, T. * • Schneider, C. • Walther, J. * • Meissner, S. * • Hampel, R. • Koch, E. *

Erschienen 2015 in: Exp Fluids 56, Seite 1 - 13

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.670 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.670 \cdot 0.880$) = 1.470

Imaging the tympanic membrane oscillation ex vivo with Doppler optical coherence tomography during simulated Eustachian catarrh.

Kirsten, L. * • Burkhardt, A. * • Golde, J. * • Walther, J. *[50%] • Stoppe, T. • Bornitz, M. • Kemper, M. • Zahnert, T. • Koch, E. *

Erschienen 2015 in: Proceedings of SPIE 9541, Seite 95410R

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.807 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.807$) = 0.000

Werte - Weitsicht - Wissenschaft.

Koch, T. *

Erschienen 2015 in: Current Congress , Seite 1

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

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

Werte - Weitsicht - Wissenschaft.

Koch, T. *

Erschienen 2015 in: Anasth Intensivmed 56, Seite 158

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.090 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.090 \cdot 1.000$) = 1.090

Bisphosphonat-assoziierte Kiefernekrosen.

Koy, S. • Schubert, M. • Koy, J. • Lauer, G. • Sabatowski, R. *[50%]

Erschienen 2015 in: Schmerz 29, Seite 171 - 178

Korr. Einrichtung: Hospital Kirchberg

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.017 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.017 \cdot 0.150$) = 0.153

Checklisten in der Anästhesie – Notwendig, überflüssig, oder gefährlich?Krombach, J. • Radke, O.^{*[33%]}*Erschienen 2015 in:* Journal für Anästhesie und Intensivbehandlung, Seite 236 - 237*Korr. Einrichtung:* Department of Anesthesia and Perioperative Care, San Francisco General Hospital*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.132 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.132) = 0.000**Development and Implementation of Checklists for Routine Anesthesia Care: A Proposal for Improving Patient Safety.**Krombach, J.W. • Marks, J.D. • Dubowitz, G. • Radke, O.C.^{*[33%]}*Erschienen 2015 in:* Anesth Analg. 121(4), Seite 1097 - 1103*Korr. Einrichtung:* Department of Anesthesia and Perioperative Care, San Francisco General Hospital*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.472 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.099 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.472 · 0.099) = 0.344**Checklists and Other Cognitive Aids For Emergency And Routine Anesthesia Care-A Survey on the Perception of Anesthesia Providers From a Large Academic US Institution.**Krombach, J.W. • Edwards, W.A. • Marks, J.D. • Radke, O.C.^{*[33%]}*Erschienen 2015 in:* Anesth Pain Med 22;5(4):e26300*Korr. Einrichtung:* Department of Anesthesia and Perioperative Care, San Francisco General Hospital*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.099 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.099) = 0.000**Genetic and non-genetic factors associated with constipation in cancer patients receiving opioids.**Laugsand, E.A. • Skorpen, F. • Kaasa, S. • Sabatowski, R.^{*} • Strasser, F. • Fayers, P. • Klepstad, P.*Erschienen 2015 in:* Clin Transl Gastroenterol 6, Seite 1 - 10*Korr. Einrichtung:* Levanger Hospital*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.060) = 0.000**Die Zukunft der anästhesiologischen Intensivmedizin.**Marx, G. • Koch, T.^{*}*Erschienen 2015 in:* Anasth Intensivmed 56, Seite 525 - 527*Korr. Einrichtung:* Klinik für Operative Intensivmedizin und Intermediate Care, Universitätsklinik RWTH Aachen.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.090 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.090 · 0.500) = 0.545**[Inhospital resuscitation : Decisive measures for the outcome].**Müller, M.P.^{*} • Jantzen, T. • Brenner, S.^{*} • Gräsner, J. • Preiß, K.^{*} • Wnent, J.*Erschienen 2015 in:* Anaesthesist 64, Seite 261 - 270*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.757 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.757 · 0.550) = 0.416**Quality of basic life support when using different commercially available public access defibrillators.**Müller, M.P.^{*} • Poenicke, C.^{*} • Kurth, M. • Richter, T.^{*} • Koch, T.^{*} • Eisold, C.^{*} • Pfältzer, A.^{*} • Heller, A.R.^{*}*Erschienen 2015 in:* Scand J Trauma Resusc Emerg Med 23, Seite 48*Korr. Einrichtung:* Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.322 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.322 · 0.950) = 2.206

Lung-Protective Ventilation With Low Tidal Volumes and the Occurrence of Pulmonary Complications in Patients Without Acute Respiratory Distress Syndrome: A Systematic Review and Individual Patient Data Analysis.

Neto, A.S. • Simonis, F.D. • Barbas, C.S. • Biehl, M. • Determann, R.M. • Elmer, J. • Friedman, G. • Gajic, O. • Goldstein, J.N. • Linko, R. • Pinheiro De Oliveira, R. • Sundar, S. • Talmor, D. • Wolthuis, E.K. • Gama De Abreu, M. * • Pelosi, P. • Schultz, M.J. • PROtective Ventilation Network Investigators,

Erschienen 2015 in: Crit Care Med 43, Seite 2155 - 2163

Korr. Einrichtung: Department of Intensive Care, Academic Medical Center, University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.312 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.312 \cdot 0.019) = 0.118$

The Relationship of Pain and Nausea in Postoperative Patients for 1 Week After Ambulatory Surgery.

Odom-Forren, J. • Rayens, M.K. • Gokun, Y. • Jalota, L. • Radke, O. ^{*[33%]} • Hooper, V. • Wiggins AT, A.T. • Apfel, C.C.

Erschienen 2015 in: Clin J Pain. 31(10), Seite 845 - 851

Korr. Einrichtung: College of Nursing, University of Kentucky

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.527 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.527 \cdot 0.017) = 0.042$

Acute respiratory distress syndrome: we can't miss regional lung perfusion!

Pelosi, P. • De Abreu, M.G. *

Erschienen 2015 in: BMC Anesthesiol 15, Seite 35

Korr. Einrichtung: Department of Surgical Sciences and Integrated Diagnostics, IRCCS San Martino IST, University of Genoa, Genoa, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.375 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.375 \cdot 0.400) = 0.550$

Fahrsicherheit und Analgetika – Darf ein Patient unter Opioiden ans Steuer?

Petzke, F. • Scharnagel, R. * • Sabatowski, R. *

Erschienen 2015 in: MMW 157, Seite 80 - 83

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, Klinik für Anästhesiologie, UKD

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

Mit Opioiden am Steuer.

Petzke, F. • Scharnagel, R. * • Sabatowski, R. *

Erschienen 2015 in: PTA Magazin 11, Seite 38 - 41

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, Klinik für Anästhesiologie, UKD

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

Thieme Teaching Award 2015 - Ausbildungscurriculum "Ultraschalltechniken bei kritisch Kranken und Notfallpatienten".

Pich, H. *

Erschienen 2015 in: Anesthesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther 50, Seite 578 - 580

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0 \cdot 1.000) = 0.000$

Obstruktiver Schock.

Pich, H. * • Heller, A.R. *

Erschienen 2015 in: Anaesthesist 64, Seite 403 - 419

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0 \cdot 1.000$) = 0.000

Effect of Trigger Sensitivity on Redistribution of Ventilation During Pressure Support Ventilation Detected by Electrical Impedance Tomography.

Radke, O.C.^{*[33%]} • Schneider, T.^{*} • Vogel, E. • Koch, T.^{*}

Erschienen 2015 in: Anesth Pain Med. 5(4): e27439 (Published online 2015 Aug 22. doi: 10.5812/aapm.27439v2)

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.582 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.582$) = 0.000

Medizinproduktegesetz für Anästhesisten.

Regner, M.^{*}

Erschienen 2015 in: Anaesthesist 64, Seite 711 - 21; quiz 722-3

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.757 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.757 \cdot 1.000$) = 0.757

Reduced pulmonary blood flow in regions of injury 2 hours after acid aspiration in rats.

Richter, T.^{*} • Bergmann, R. • Musch, G. • Pietzsch, J. • Koch, T.^{*}

Erschienen 2015 in: BMC Anesthesiol 15, Seite 36

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.375 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.375 \cdot 0.700$) = 0.963

Effects of pulmonary acid aspiration on the regional pulmonary blood flow within the first hour after injury: An observational study in rats.

Richter, T.^{*} • Bergmann, R. • Pietzsch, J. • Mueller, M.P.^{*} • Koch, T.^{*}

Erschienen 2015 in: Clin Hemorheol Microcirc 60, Seite 253 - 262

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.242 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.242 \cdot 0.800$) = 1.794

Schmerztherapie mit Opioiden: Wie ist es um die Fahrsicherheit bestellt?

Sabatowski, R.^{*} • Scharnagel, R.^{*}

Erschienen 2015 in: Allgemeinarzt 37, Seite 22 - 24

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, Klinik für Anaesthesiologie, UKD

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

Biological Impact of Transpulmonary Driving Pressure in Experimental Acute Respiratory Distress Syndrome.

Samary, C.S. • Santos, R.S. • Santos, C.L. • Felix, N.S. • Bentes, M. • Barboza, T. • Capelozzi, V.L. • Morales, M.M. • Garcia, C.S. • Souza, S.A. • Marini, J.J. • Gama De Abreu, M.^{*} • Silva, P.L. • Pelosi, P. • Rocco, P.R.

Erschienen 2015 in: Anesthesiology 123, Seite 423 - 433

Korr. Einrichtung: Laboratory of Pulmonary Investigation, Carlos Chagas Filho Biophysics Institute, Federal University of Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brazil.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.879 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.879 \cdot 0.023$) = 0.136

Imaging of aortic valve dynamics in 4D OCT.

Schnabel, C.^{*} • Jannasch, A. • Faak, S.^{*} • Waldow, T. • Koch, E.^{*}

Erschienen 2015 in: Current Directions in Biomedical Engineering 1, Seite 254 - 256

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800) = 0.000$

4D optical coherence tomography of aortic valve dynamics in a murine mouse model ex vivo.

Schnabel, C.* • Jannasch, A. • Faak, S.* • Waldow, T. • Koch, E.*

Erschienen 2015 in: Proceedings of SPIE 9541, Seite 95410V

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800) = 0.000$

Motion Correction of Thermographic Images in Neurosurgery.

Senger, V. • Tetzlaff, R. • Müller, J. • Hoffmann, N.* • Hollmach, J.* • Schnabel, C.* • Radev, Y. • Kirsch, M. • Petersohn, U. • Steiner, G.* • Koch, E.*

Erschienen 2015 in: Proceedings European Conference on Circuit Theory and Design 2015, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.433 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.433) = 0.000$

Protective versus Conventional Ventilation for Surgery: A Systematic Review and Individual Patient Data Meta-analysis.

Serpa Neto, A. • Hemmes, S.N. • Barbas, C.S. • Beiderlinden, M. • Biehl, M. • Binnekade, J.M. • Canet, J. • Fernandez-Bustamante, A. • Futier, E. • Gajic, O. • Hedenstierna, G. • Hollmann, M.W. • Jaber, S. • Kozian, A. • Licker, M. • Lin, W.Q. • Maslow, A.D. • Memtsoudis, S.G. • Reis Miranda, D. • Moine, P. • Ng, T. • Paparella, D. • Putensen, C. • Ranieri, M. • Scavonetto, F. • Schilling, T. • Schmid, W. • Selmo, G. • Severgnini, P. • Sprung, J. • Sundar, S. • Talmor, D. • Treschan, T. • Unzueta, C. • Weingarten, T.N. • Wolthuis, E.K. • Wrigge, H. • Gama De Abreu, M.* • Pelosi, P. • Schultz, M.J. • PROVE Network Investigators,

Erschienen 2015 in: Anesthesiology 123, Seite 66 - 78

Korr. Einrichtung: Department of Intensive Care, Academic Medical Center, University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.879 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.081 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.879 \cdot 0.081) = 0.475$

Intraoperative ventilation strategies to prevent postoperative pulmonary complications: Systematic review, meta-analysis, and trial sequential analysis.

Serpa Neto, A. • Schultz, M.J. • Gama De Abreu, M.*

Erschienen 2015 in: Best Pract Res Clin Anaesthesiol 29, Seite 331 - 340

Korr. Einrichtung: Department of Critical Care Medicine, Hospital Israelita Albert Einstein, São Paulo, Brazil.

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

IgM-enriched solution BT086 improves host defense capacity and energy store preservation in a rabbit model of endotoxemia.

Shmygalev, S.* • Damm, M.* • Knels, L. • Strassburg, A. • Wünsche, K. • Dumke, R. • Stehr, S.N. • Koch, T.* • Heller, A.R.*

Erschienen 2015 in: ACTA ANAESTH SCAND

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.322 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.322 \cdot 0.786) = 1.824$

PREVENT--protective ventilation in patients without ARDS at start of ventilation: study protocol for a randomized controlled trial.

Simonis, F.D. • Binnekade, J.M. • Braber, A. • Gelissen, H.P. • Heidt, J. • Horn, J. • Innemee, G. • De Jonge, E. • Juffermans, N.P. • Spronk, P.E. • Steuten, L.M. • Tuinman, P.R. • Vriends, M. • De Vreede, G. • De Wilde, R.B. • Serpa Neto, A. • Gama De Abreu, M.* • Pelosi, P. • Schultz, M.J.

Erschienen 2015 in: Trials 16, Seite 226

Korr. Einrichtung: Department of Intensive Care & Laboratory of Experimental Intensive Care and Anesthesiology, Academic Medical Center, University of Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.731 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.731 \cdot 0.018$) = 0.031

Modulation of stress versus time product during mechanical ventilation influences inflammation as well as alveolar epithelial and endothelial response in rats.

Spieth, P.M.* • Silva, P.L. • Garcia, C.S. • Ornellas, D.S. • Samary, C.S. • Moraes, L. • Bentes, M. • Morales, M.M. • Kasper, M. • Güldner, A.* • Huhle, R.* • Koch, T.* • Pelosi, P. • De Abreu, M.G.* • Rocco, P.R.

Erschienen 2015 in: Anesthesiology 122, Seite 106 - 116

Korr. Einrichtung: UFRJ, Rio de Janeiro

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.879 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.631 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.879 \cdot 0.631$) = 3.708

Alpha-2 agonists: back to the future of human anesthesia?

Spieth, P.M.* • Geier, C. • Reske, A.W.

Erschienen 2015 in: Minerva Anesthesiol 81, Seite 1058 - 1060

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.234 \cdot 0.400$) = 0.259

Peripheral nerve blocks on the upper extremity : Technique of landmark-based and ultrasound-guided approaches.

Steinfeldt, T. • Volk, T. • Kessler, P. • Vicent, O.* • Wulf, H. • Gottschalk, A. • Lange, M. • Schwartzkopf, P. • Hüttemann, E. • Tessmann, R. • Marx, A. • Souquet, J. • Häger, D. • Nagel, W. • Biscopig, J. • Schwemmer, U.

Erschienen 2015 in: Anaesthesist 64, Seite 846 - 854

Korr. Einrichtung: Department of Anaesthesiology and Intensive Care Therapy, UKGM Giessen-Marburg.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.757 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.757 \cdot 0.021$) = 0.016

Biochemical Monitoring of Spinal Cord Injury by FT-IR Spectroscopy-Effects of Therapeutic Alginate Implant in Rat Models.

Tamosaityte, S.*^[50%] • Galli, R.* • Uckermann, O. • Sitoci-Ficici, K.H. • Later, R. • Beiermeister, R. • Doberenz, F. • Gelinsky, M. • Leipnitz, E. • Schackert, G. • Koch, E.* • Sablinskas, V. • Steiner, G.*^[50%] • Kirsch, M.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0142660

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensoring und Montioring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.356 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.356$) = 1.152

Characterization of a dispersion-controlled approach to surface profilometry on wafers using a white-light interferometer.

Taudt, C. • Augenstein, A. • Baselt, T. • Assmann, H. • Greiner, A. • Koch, E.*

Erschienen 2015 in: Proceedings of SPIE 9517, Seite 95170W-1 - 95170W-6

Korr. Einrichtung: Westsächsische Hochschule Zwickau, Fakultät Physikalische Technik / Informatik, Leupold-Institut für Angewandte Naturwissenschaften

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

Cross-linking characterization of polymers based on their optical dispersion utilizing white-light interferometer.

Taudt, C. • Baselt, T. • Oreski, G. • Hirschl, C. • Koch, E.* • Hartmann, P.

Erschienen 2015 in: Proceedings of SPIE 9525, Seite 95250P-1

Korr. Einrichtung: Westsächsische Hochschule Zwickau, Fakultät Physikalische Technik / Informatik, Leupold-Institut für Angewandte Naturwissenschaften

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Association between trends in clinical variables and outcome in intensive care patients with faecal peritonitis: analysis of the GenOSept cohort.

Tridente, A. • Clarke, G.M. • Walden, A. • Gordon, A.C. • Hutton, P. • Chiche, J.D. • Holloway, P.A. • Mills, G.H. • Bion, J. • Stüber, F. • Garrard, C. • Hinds, C. • Ragaller, M. (GenOSept Investigators, *

Erschienen 2015 in: Crit Care 19, Seite 210

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.476 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.476 \cdot 0.300) = 1.343$

Endogenous Two-Photon Excited Fluorescence Provides Label-Free Visualization of the Inflammatory Response in the Rodent Spinal Cord.

Uckermann, O. • Galli, R. * • Beiermeister, R. • Sitoci-Ficici, K.H. • Later, R. • Leipnitz, E. • Neuwirth, A. • Chavakis, T. • Koch, E. * • Schackert, G. • Steiner, G. * • Kirsch, M.

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2015, Seite 859084

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.579 \cdot 0.090) = 0.142$

Comments on Kagan et al.: Preemptive enteral nutrition enriched with eicosapentaenoic acid, gamma-linolenic acid and antioxidants in severe multiple trauma: a prospective, randomized, double-blind study.

Uhlig, C. * • Felbinger, T. • Heller, A.R. *

Erschienen 2015 in: Intensive Care Med 41, Seite 1513

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 7.214 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 7.214 \cdot 0.700) = 1.010$

Anesthesia and Monitoring in Small Laboratory Mammals Used in Anesthesiology, Respiratory and Critical Care Research: A Systematic Review on the Current Reporting in Top-10 Impact Factor Ranked Journals.

Uhlig, C. * • Krause, H. * • Koch, T. * • Gama De Abreu, M. * • Spieth, P.M. *

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0134205

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 1.000) = 3.234$

Cortisol and alpha-amylase as stress response indicators during pre-hospital emergency medicine training with repetitive high-fidelity simulation and scenarios with standardized patients.

Valentin, B. • Grottko, O. • Skorning, M. • Bergrath, S. • Fischermann, H. • Rörtgen, D. • Mennig, M.T. • Fitzner, C. • Müller, M.P. * • Kirschbaum, C. • Rossaint, R. • Beckers, S.K.

Erschienen 2015 in: Scand J Trauma Resusc Emerg Med 23, Seite 31

Korr. Einrichtung: Department of Anesthesiology, RWTH Aachen University Hospital, Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.025 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.025 \cdot 0.030) = 0.061$

Nonelective surgery at night and in-hospital mortality: Prospective observational data from the European Surgical Outcomes Study.

Van Zaane, B. • Van Klei, W.A. • Buhre, W.F. • Bauer, P. • Boerma, E.C. • Hoeft, A. • Metnitz, P. • Moreno, R.P. • Pearse, R. • Pelosi, P. • Sander, M. • Vallet, B. • Pettilä, V. • Vincent, J.L. • Rhodes, A. • Heller, A.R. (EurOpeAn

SurGicAl OuTcOmes STudy (EuSOS) GrOuP FOr The TriAls GrOuPs OF The EurOpeAn SOcieTy OF InTensive CAre Medicine And The EurOpeAn SOcieTy OF AnAesThesiOLOgy, *

Erschienen 2015 in: Eur J Anaesthesiol 32, Seite 477 - 485

Korr. Einrichtung: European Surgical Outcomes Study (EuSOS) group for the Trials groups of the European Society of Intensive Care Medicine and the European Society of Anaesthesiology.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.300) = 0.000$

Optimal processing of Doppler signals in OCT.

Walther, J.* • Kirsten, L.* • Koch, E.*

Erschienen 2015 in: Proceedings of SPIE 9541, Seite 954102

Korr. Einrichtung: Klinisches Sensing und Monitoring, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Qualitätssicherung in der Weiterbildung.

Wenning, M. • Heller, A.R.*

Erschienen 2015 in: ANASTH INTENSIVMED

Korr. Einrichtung: Abteilung Mikrobiologie, Zentralinstitut für Ernährungs-und Lebensmittelforschung (ZIEL), Technische Universität München.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0 \cdot 0.500) = 0.000$

Correlation of lung collapse and gas exchange - a computer tomographic study in sheep and pigs with atelectasis in otherwise normal lungs.

Wolf, S.J. • Reske, A.P. • Hammermüller, S. • Costa, E.L. • Spieth, P.M.* • Hepp, P. • Carvalho, A.R. • Kraßler, J. • Wrigge, H. • Amato, M.B. • Reske, A.W.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0135272

Korr. Einrichtung: Department of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Leipzig.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.033) = 0.108$

Mechanical Stress and the Induction of Lung Fibrosis via the Midkine Signaling Pathway.

Zhang, R. • Pan, Y. • Fanelli, V. • Wu, S. • Luo, A.A. • Islam, D. • Han, B. • Mao, P. • Ghazarian, M. • Zeng, W. • Spieth, P.M.*^[50%] • Wang, D. • Khang, J. • Mo, H. • Liu, X. • Uhlig, S. • Liu, M. • Laffey, J. • Slutsky, A.S. • Li, Y. • Zhang, H.

Erschienen 2015 in: Am J Respir Crit Care Med 192, Seite 315 - 323

Korr. Einrichtung: University of Toronto

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.996 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.996 \cdot 0.008) = 0.103$

Bücher (2)

Weiterbildung Schmerzmedizin. (1. Auflage)

Göbel, H. (Hrsg.) • Sabatowski, R. (Hrsg.)*

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Basisbuch Q14 Schmerzmedizin. (1. Auflage)

Kopf, A. (Hrsg.) • Rittner, H. (Hrsg.) • Karst, M. (Hrsg.) • Sabatowski, R. (Hrsg.)*

Erschienen 2015 bei: Deutsche Schmerzgesellschaft, Berlin

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (10)

Chronifizierung.

Goßrau, G.* • Kaiser, U.* • Sabatowski, R.* • Schütze, A.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, Klinik für Anästhesiologie, UKD

In: Basisbuch Q14 Schmerzmedizin. (1. Auflage Aufl.) Seite 110 - 119

Herausgeber: Kopf, A • Rittner, H • Karst, M • Sabatowski, R

Verlag: Deutsche Schmerzgesellschaft, Heidelberg (2015)

Bewertung: 0.25

Postzosterneuralgie.

Goßrau, G.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsSchmerzCentrum, Klinik für Anästhesiologie, UKD

In: Weiterbildung Schmerzmedizin. (1. Auflage Aufl.) Seite 37 - 46

Herausgeber: Göbel, H • Sabatowski, R

Verlag: Springer, Heidelberg (2015)

Bewertung: 0.25

Weiterbildung und Kompetenzvermittlung in der Intensivmedizin.

Heller, A.R.* • Müller, M.P.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden

In: Die Intensivmedizin. (12. aktual. erw. Aufl.) Seite 127 - 138

Herausgeber: Marx, G. • Muhl, E. • Zacharowski, K. • Zeuzem, St.

Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2015)

Bewertung: 0.5

Multimodale Schmerztherapie.

Kaiser, U.* • Sabatowski, R.*

Korr. Einrichtung: UniversitätSchmerzCentrum, Klinik für Anästhesiologie, UKD

In: Basisbuch Q14 Schmerzmedizin. (1. Auflage Aufl.) Seite 72 - 77

Herausgeber: Kopf, A • Rittner, H • Karst, M • Sabatowski, R

Verlag: Deutsche Schmerzgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.25

Lung recruitment techniques in the ICU.

Kiss, T.* • Pelosi, P.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin

In: Oxford Textbook of Critical Care. (Second Edition Aufl.) Seite 553 - 559

Herausgeber: Webb, A

Verlag: Oxford University Press, Oxford, UK (2015)

Bewertung: 0.25

Entwicklung der Anästhesiologie von den Anfängen 1953 bis heute.

Koch, T.* • Schiffner, H.

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Seite 189 - 202

Herausgeber: Heidel, C.-P. • Zwipp, H.

Verlag: Hille Verlag, Dresden (2015)

Bewertung: 0.5

Ernährung in der Intensivmedizin.

Ragaller, M.* • Hoffmann, C.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden.

In: Intensivmedizin. Seite 1 - 19

Herausgeber: Eckart • Forst • Briegel
Verlag: ecomed Medizin (2015)
Bewertung: 0.5

Katheter in der Intensivmedizin.

Ragaller, M.* • Vicent, O.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Technische Universität Dresden
In: Die Intensivmedizin. (12. erw. aktual. Aufl.) Seite 397 - 422
Herausgeber: Marx, G. • Muhl, E. • Zacharowski, K. • Zeuzem, St.
Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2015)
Bewertung: 0.25

Palliativmedizin.

Schuler, U. • Sabatowski, R.* • Schubert, B.
Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin, UKD
In: Update Hämatologie/Onkologie 2015. (1. Auflage Aufl.) Seite 615 - 637
Herausgeber: Petrasch, S • Ehninger, G
Verlag: Lukon Vlg, München (2015)
Bewertung: 0.75

Tumorschmerztherapie.

Schuler, U. • Schubert, B. • Sabatowski, R.*
Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin, UKD
In: Update Hämatologie/Onkologie 2015. (1. Auflage Aufl.) Seite 603 - 614
Herausgeber: Petrasch, S • Ehninger, G
Verlag: Lukon Vlg, München (2015)
Bewertung: 0.5

Habilitationen (1)

Dr. med. Richter, T.

Untersuchung regionaler Effekte der pulmonalen Perfusionsverteilung mittels Positronen Emissionstomographie am Tiermodell der akuten Lungenschädigung.
Dresden, 2015
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Koch

Dissertationen (9)

Bocher, R.

Topografisch anatomische Bewertung zweier Zugangswege zum Plexus Lumbalis für die Regionalanästhesie.
Dresden, 2015
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Heller

Budweg, D.

Häufigkeit von Läsionen des Nasopharynx durch die nasotracheale Intubation.
Dresden, 2015
Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Heller

Dittrich, A.S.

Modeling 18F-FDG kinetics during acute respiratory distress syndrome: simulation studies of estimation errors based on reanalysis of experimental data.
, 2015
Erstgutachter/Betreuer: Univ.-Prof. Dr. med. habil. M. Gama De Abreu

Eisold, C.

Untersuchungen zur Biokompatibilität von Biopolymerbeschichtungen auf Herniennetzen - Eine In-vivo-Studie im Rattenmodell.

Friedrich Schiller Universität Jena, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. H. Scheuerlein

Faak, S.

Etablierung von kontaktlosen Messverfahren zur Charakterisierung der Aortenklappenfibrose in einem Mausmodell.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. G. Steiner

Heitfeld, S.

Partnerschaftsverhalten bei Patienten mit Kopfschmerzen und Patienten mit somatoformen Schmerzstörungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Quitter, F.

Erhöhte Werte der Blutarginase bei Patienten mit Herzinsuffizienz als therapeutisches Ziel zur Verbesserung der Mikrozirkulation.

Friedrich-Schiller-Universität Jena, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med C. Jung

Völker, M.T.

Charakterisierung eines Modells des akuten Lungenversagens in der Maus.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Koch

Wünsche, K.J.

Organprotektion durch Modulation der Immunantwort mit Immunglobulin M-Lösungen bei experimenteller Sepsis.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Heller

Nicht-medizinische Promotionen (3)

Kirsten, L.

Bildgebung dynamischer Prozesse mit funktioneller High Speed optischer Kohärenztomografie.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, Fachrichtung Physik, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Schnabel, C.

Bildgebung dynamischer Prozesse mittels optischer Kohärenztomografie an der künstlich beatmeten Lunge und artifiziell stimulierten Aortenklappen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. E. Koch

Dipl.-Psych. Schütze, A.

High versus Low Responder einer multimodalen Schmerztherapie.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R. Sabatowski

Diplom-/Masterarbeiten (7)

Dipl.-Ing. Regner, M.

Strategisches Investitionsmanagement – Vorschlag zur Kostenminimierung und zur Verbesserung der Qualität bei der Beschaffung, dem Anwenden und Betreiben von Medizinprodukten.

DIU, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Albrecht

Rottmann, P.

Konstruktion und technischer Aufbau eines Messkopfes für die funktionelle in vivo Diagnostik am humanen Trommelfell mit endoskopischer optischer Kohärenztomografie.

BA Bautzen, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Dr. med. Rüder, S.

Narkosezahnbehandlung in der UniversitätsZahnMedizin. Analyse von Kosten und Erlösen.

DIU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. D.M. Albrecht

Schart, C.

Entwicklung einer Steuerung für die Fokussierung und das Tracking embryonaler Blutgefäße im Hühnerei.

HTW Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

Schmidt, C.

Automatische Fokusadaption für die Intravitalmikroskopie unter Nutzung einer fokusvariablen Linse.

HTW Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. E. Koch

PD Dr. med. habil. Spieth, P.M.

Design and interpretation of randomized clinical trials.

DIU, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. T. Siepmann

Dr. med. Uhlig, C.

Effekte von volatilen Anästhetika auf Mortalität und postoperative Komplikationen während Allgemeinanästhesie.

Ein systematischer Review und Metaanalyse.

Dresden International University, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. med. T. Siepmann

Patente (erteilt) (1)

Vorrichtung und Verfahren zur Beatmung.

Schnabel, C. • Meißner, S. • Koch, E.

Angemeldet am: 11.10.2010

Erteilt am: 24.11.2015

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: DE 10 2010 048 916

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (14)

BMC Anesthesiology.

Herausgeber M. Gama De Abreu (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: ,

Current Opinion in Anesthesiology.

Herausgeber M. Gama De Abreu (Editor)

Erschienen 2015 bei: Lippincott Williams & Wilkins, London, UK

Der Anaesthesist.

Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Herausgeber A.R. Heller (Rubrikherausgeber Weiterbildung)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

Deutsches Ärzteblatt.

Standesorgan der Bundesärztekammer und der Kassenärztlichen Bundesvereinigung

Herausgeber T. Koch (Redakteurin)

Erschienen 2015 bei: Deutscher Ärzteverlag GmbH, Köln

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfall- und Katastrophenmedizin, Schmerztherapie

Herausgeber T. Koch (Rubrikherausgeber Allgemeinanästhesie)

Erschienen 2015 bei: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg

Anästhesiologie und Intensivmedizin (A&I).

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Herausgeber T. Koch (Schriftleitung)

Erschienen 2015 bei: Aktiv Druck Verlag, Ebelsbach

Der Anaesthesist.

Zeitschrift für Anästhesiologie, Intensivtherapie und Notfall-, Katastrophenmedizin sowie Schmerztherapie

Herausgeber M. Ragaller (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2015 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Journal of Emergencies, Trauma, and Shock.

Synergizing Basic Science, Clinical Medicine, and Global Health

Herausgeber M. Ragaller (Editor)

Erschienen 2015 bei: Medknow Publications,

mt-Medizintechnik.

Organ der VDI-Gesellschaft Technologies of Life Sciences, d. Fach-VB Biomed. Technik e.V., d. BV d.

Sachverständigen in der MT e.V.

Herausgeber M. Regner (Schriftleitung)

Erschienen 2015 bei: TÜV Media, Köln

Pain Management.

Herausgeber R. Sabatowski (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Future Medicine Ltd., London

Pain & Therapy.

Herausgeber R. Sabatowski (Advisory Board)

Erschienen 2015 bei: Springer Vlg., Stuttgart

Der Schmerz.

Zeitschrift für Schmerztherapie

Herausgeber R. Sabatowski (Herausgeber)

Erschienen 2015 bei: Springer Verlag, Heidelberg

World Journal of Anesthesiology.

Herausgeber R. Sabatowski (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Baishideng Publishing Group, Beijing

Minerva Anesthesiologica.

Herausgeber P.M. Spieth (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: ,

Preise (6)

Dr. med. C. Uhlig

Name: Clinical Research Award

Verliehen von: Dresden International University

Anlass: Abschlussveranstaltung Masterprogram Clinical Research

Klinik f. Anästhesiologie u. Intensivmed.

Name: Goldener Carus für „Bestes klinisches Institut / Beste Klinik“

Verliehen von: Dresdner Hochschulmedizin und Absolventen der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus

Anlass: Gala der Dresdner Hochschulmedizin, Dresden, 19.12.2015

Dr. med. H. Pich

Name: Thieme Teaching Award

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (DGAI)

Anlass: Deutscher Anästhesiecongresses (DAC) am 7. Mai 2015 in Düsseldorf

P. Rottmann

Name: VDI Förderpreis 2015

Verliehen von: VDI

S. Tamosaityte

Name: Best Poster Presentation Award 2015

Verliehen von: SPIE

Anlass: Biophotonics Summer School 2015

Dr. P. Cimalla

Name: Dr.-Walter-Seipp-Preis der Commerzbank-Stiftung

Verliehen von: TU Dresden

Drittmittel

Validierung u. Anwendung patientenrelevanter Outcome-Domänen zur Messung der Effektivität multimodaler Therapie chronischer Schmerzen

Dr. rer. nat. Ulrike Kaiser (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01GY1326)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 172.3 T€

Anwendungsorientierte Untersuchungen zur in ovo-Geschlechtsbestimmung beim Haushuhn, TP 2

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: BML (511-06.01-28-1-33.026-07)

Gesamtbetrag: 362.6 T€

Jahresscheibe: 48.7 T€

Etablierung spektroskopischer Verfahren für eine praxistaugliche in ovo-Geschlechtsdiagnose

Dr. Gerald Steiner (Projektleiter)

Förderer: BMEL (FKZ 2813IP004)
Gesamtbetrag: 380.9 T€
Jahresscheibe: 91.7 T€

Umsetzung einer spektroskopischen Methode zur Erkennung von Zellschädigungen in Screeningsystemen für die Frühdiagnose neurodegenerativer Netzhautschädigungen

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)
Förderer: AIF (KF3026701SB2)
Gesamtbetrag: 163.3 T€
Jahresscheibe: 51.3 T€

Mechanismen der Luftstrom-induzierten Mechanorezeption/-transduktion sowie deren Bedeutung beim Beatmungs-assoziierten Lungenschaden

PD Dr. Peter Markus Spieth (Projektleiter)
Förderer: DFG (SP 1222/6-1)
Gesamtbetrag: 317.0 T€
Jahresscheibe: 15.5 T€

Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)
Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)
Gesamtbetrag: 258.3 T€
Jahresscheibe: 4.8 T€

Variable Zelldehnung und maschinelle Beatmung: Eine Untersuchung zu den Mechanismen und Langzeiteffekten einer neuen Beatmungsstrategie

Prof. Dr. Marcelo Gama de Abreu (Projektleiter)
Förderer: DFG (GA 1256/7-1)
Gesamtbetrag: 299.9 T€
Jahresscheibe: 91.4 T€

Entwicklung optischer Screening-Verfahren zur Früherkennung neurodegenerativer Netzhautschäden

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)
Förderer: SAB
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: -0.0 T€

Improving the Operational Skills of the health personnel

Dr. Michael Müller (Projektleiter)
Förderer: EU (Progress project)
Gesamtbetrag: 11.3 T€
Jahresscheibe: 3.6 T€

CardioVisio: Entwicklung und Validierung eines kamerabasierten Systems zur kontaktlosen kardiovaskulären Biosignalerfassung u. -verarbeitung

Prof. Dr. Axel Heller (Projektleiter)
Förderer: SMWK
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 0.0 T€

Thermografie für die funktionelle Neurochirurgie (ThermofuNC)

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)
Förderer: SAB/ESF
Gesamtbetrag: 624.2 T€
Jahresscheibe: -0.0 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: Universität Leipzig**Jahresscheibe:** 0.0 T€**Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten**

Prof. Dr. Maximilian Ragaller (Projektleiter)

Förderer: FSU Jena**Jahresscheibe:** 0.1 T€**Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten**

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: Fraunhofer-Gesellschaft IZFP-D**Jahresscheibe:** 10.4 T€**Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten**

Prof. Dr. Edmund Koch (Projektleiter)

Förderer: IRMM, Belgien**Jahresscheibe:** 0.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.47 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.08 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.27 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.43 %
Praxistag [PT]	0.16 %
Zahnmedizin [ZM]	0.07 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.06 %
Gesamtanteil Lehre	2.53 %

Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. L.E. Pillunat

Kontakt

E-Mail

direktion@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://augen.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

0351 458 3381

Lehre

TUT MED	0.10 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.56 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.74 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	57.802
Summe der I-Faktoren	11.844
Summe der B-Faktoren	0.250
Summe der I- und B-Faktoren	12.094
Aufsätze	23
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
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	14.2 T€
	nicht begutachtet	33.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	13.6 T€
Gesamtsumme		61.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		37.7 T€

Leitbild

Die Forschung der Klinik konzentriert sich auf die Schwerpunkte: Diagnostik und Therapie von verschiedenen Formen des Glaukoms; Optimierung der Therapie von Netzhauterkrankungen; Hornhaut- und refraktive Chirurgie; Mikrozirkulation der Netzhaut und des Sehnerven; Biomechanik der Augenhülle und Testung von neuen Verfahren für die Amblyopiebehandlung.

Lehrveranstaltungen der Augenheilkunde finden ausschließlich in den klinischen Semestern statt und sind hauptsächlich im 9. Semester in den Kopfkurs eingebunden (Interdisziplinärer Kurs aus Augenheilkunde, HNO-, Mund-Kiefer-Gesichts- und Neurochirurgie). Die Studenten besuchen die Vorlesungsreihe, Kleingruppenunterricht, Seminare und Repetitorien. Nach der Theorie folgt im 10. Semester der praktische Unterricht. Die Studenten hospitieren je eine Semesterwoche in der Klinik und absolvieren unterschiedliche Stationen sowie Seminare, um die Theorie in der Praxis anzuwenden. Falls sich Studenten über das Standard-Lehrangebot für die Augenheilkunde interessieren, können fakultativ der Praxistag und das Wahlfach besucht werden.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (22)

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

Retrospective, observational study in patients receiving a dexamethasone intravitreal implant 0.7 mg for macular oedema secondary to retinal vein occlusion.

Augustin AJ, A.J. • Holz, F.G. • Haritoglou, C. • Mayer, W.J. • Bopp, S. • Scheuerle, A.F. • Maier, M. • Sekundo, W. • Sandner, D.* • Shirlaw, A. • Hattenbach, L.O.

Erschienen 2015 in: Ophthalmologica 233, Seite 18 - 26

Korr. Einrichtung: Allergan (UK)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.676 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.676 \cdot 0.033) = 0.056$

Developmental endothelial locus-1 is a homeostatic factor in the central nervous system limiting neuroinflammation and demyelination.

Choi, E.Y. • Lim, J.H. • Neuwirth, A. • Economopoulou, M.* • Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Bittner, S. • Lee, S.H. • Langer, H. • Samus, M. • Kim, H. • Cho, G.S. • Ziemssen, T. • Bdeir, K. • Chavakis, E. • Koh, J.Y. • Boon, L. • Hosur, K. • Bornstein, S.R. • Meuth, S.G. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.

Erschienen 2015 in: Mol Psychiatry 20, Seite 880 - 888

Korr. Einrichtung: University of Ulsan(Korea)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.496 \cdot 0.015) = 0.217$

Endothelial-specific deficiency of Junctional Adhesion Molecule-C promotes vessel normalisation in proliferative retinopathy.

Economopoulou, M.* • Avramovic, N. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Korovina, I. • Sprott, D. • Samus, M. • Gercken, B. • Troullinaki, M. • Grossklaus, S. • Funk, R.H. • Li, X. • Imhof, B.A. • Orlova, V.V. • Chavakis, T.

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost. 114, Seite 1241 - 1249

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.984 \cdot 0.400) = 1.994$

Diagnostic and Therapeutic Challenges.

Furashova, O. * • Matthè, E. * • Albini, T.A.

Erschienen 2015 in: Retina 35, Seite 1476 - 1479

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.243 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.243 \cdot 0.700) = 0.454$

Adipocyte-Specific Hypoxia-Inducible Factor 2 α Deficiency Exacerbates Obesity-Induced Brown Adipose Tissue Dysfunction and Metabolic Dysregulation.

García-Martín, R. • Alexaki, V.I. • Qin, N. • Rubín De Celis, M.F. • Economopoulou, M. * • Ziogas, A. • Gercken, B. • Kotlabova, K. • Phielier, J. • Ehrhart-Bornstein, M. • Bornstein, S.R. • Eisenhofer, G. • Breier, G. • Blüher, M. • Hampe, J. • El-Armouche, A. • Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Chavakis, T.

Erschienen 2015 in: Mol Cell Biol 36, Seite 376 - 393

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.777 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.777 \cdot 0.018) = 0.084$

Nocturnal blood pressure in primary open-angle glaucoma.

Pillunat, K.R. * • Spoerl, E. • Jasper, C. * • Furashova, O. * • Hermann, C. * • Borrmann, A. * • Passauer, J. • Middeke, M. • Pillunat, L.E. *

Erschienen 2015 in: Acta Ophthalmol 93, Seite e621 - e626

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.844 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.844 \cdot 0.871) = 2.478$

Effect of the blue filter intraocular lens on the progression of geographic atrophy.

Pipis, A. • Toulou, E. • Pillunat, L.E. * • Augustin, A.J.

Erschienen 2015 in: Eur J Ophthalmol. 25, Seite 128 - 133

Korr. Einrichtung: Klinikum Karlsruhe

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.068 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.068 \cdot 0.150) = 0.160$

Epi-On or Epi-Off?

Raiskup, F. *

Erschienen 2015 in: The Ophthalmologist 17, Seite 28 - 33

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

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

Ergebnisse konfokal-mikroskopischer Untersuchungen nach Kollagenvernetzung mit Riboflavin und UVA-Bestrahlung bei Patienten mit progredientem Keratokonus.

Raiskup, F. *

Erschienen 2015 in: Karger Kompass Ophthalmol 1, Seite 28 - 29

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

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

Hornhautvernetzung beim Keratokonus: "Epi-off" oder "Epi-on"?

Raiskup, F. * • Veliká, V. • Veselá, M. • Spörl, E. *

Erschienen 2015 in: Klin Monatsbl Augenheilkd 232, Seite 1392 - 1396

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.542 \cdot 0.700$) = 0.379

Crosslinking of corneal Collagen in case of keratoconus: epi-on or epi-off?

Raiskup, F.* • Furashova, O.* • Spoerl, E.*

Erschienen 2015 in: Russian Ophthalmological Journal 8, Seite 96 - 100

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

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

Corneal collagen crosslinking with riboflavin and ultraviolet-A light in progressive keratoconus: Ten-year results.

Raiskup, F.* • Theuring, A.* • Pillunat, L.E.* • Spoerl, E.*

Erschienen 2015 in: J Cataract Refract Surg 41, Seite 41 - 46

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.722 \cdot 1.000$) = 2.722

Reply: To PMID 25532633.

Raiskup, F.* • Spoerl, E.*

Erschienen 2015 in: J Cataract Refract Surg 41, Seite 1337 - 1338

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.722 \cdot 1.000$) = 0.544

The CellBorderTracker, a novel tool to quantitatively analyze spatiotemporal endothelial junction dynamics at the subcellular level.

Seebach, J.* • Taha, A.A.* • Lenk, J.* • Lindemann, N.* • Jiang, X.* • Brinkmann, K.* • Bogdan, S.* • Schnittler, H.J.*

Erschienen 2015 in: Histochem Cell Biol 144, Seite 517 - 532

Korr. Einrichtung: Westfälische Wilhelms-Universität Münster

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.054 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.054 \cdot 0.050$) = 0.153

Deckung großer Unterliddefekte (mit Kanthusbeteiligung) mittels gestieltem Tarsokonjunktivallappen nach Hughes und freiem Hauttransplantat – Möglichkeiten und Grenzen.

Sommer, F.* • Wozniak, K.*

Erschienen 2015 in: Klin Monatsbl Augenheilkd 232, Seite 21 - 26

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.542 \cdot 1.000$) = 0.542

Concept for analyzing biomechanical parameters in clinical studies.

Spoerl, E.* • Pillunat, K.* • Kuhlisch, E.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2015 in: Contact Lens Antrior Eye 38, Seite 389

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 1.367 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.367 \cdot 0.850$) = 0.232

Zentralvenenpuls und Zentralvenendruck beim Glaukom.

Stodtmeister, R.*

Erschienen 2015 in: Klin Monatsbl Augenheilkd 232, Seite 147 - 151

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.542 · 1.000) = 0.542

Der sog. "Ocular Pressure Flow Analyzer (OPFA)" gibt ein Maß für die Dehnbarkeit der Augenhülle.

Stodtmeister, R.*

Erschienen 2015 in: Klin Monatsbl Augenheilkd 232, Seite 995 - 996

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.542 · 1.000) = 0.108

Neue Aspekte beim Prüfen von Tonometern.

Stodtmeister, R.*

Erschienen 2015 in: Klin Monatsbl Augenheilkd 232, Seite 997 - 999

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.542 · 1.000) = 0.108

Hornhautkollagenvernetzung mit Riboflavin und UVA-Licht bei Patienten mit progressivem Keratokonus 10-Jahres-Ergebnisse.

Theuring, A.* • Spoerl, E.* • Pillunat, L.E.* • Raiskup, F.*

Erschienen 2015 in: Ophthalmologie 112, Seite 140 - 147

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.504 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.504 · 1.000) = 0.504

Brief Report: Endothelial-Specific X-Box Binding Protein 1 Deficiency Limits Tumor Necrosis Factor-Induced Leukocyte Recruitment and Vasculitis.

Ziogas, A. • Muders, M.H. • Economopoulou, M.* • Sprott, D. • Grossklau, S. • Siegert, G. • Baretton, G.B. • Mitroulis, I. • Chavakis, T.

Erschienen 2015 in: Arthritis Rheumatol 67, Seite 3279 - 3285

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.764 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.764 · 0.043) = 0.333

Evaluation of corneal stromal demarcation line depth following standard and a modified-accelerated collagen cross-linking protocol.

Zygoura, V. • Alio Del Barrio, J. • Gatziooufas, Z. • Saw, V. • Raiskup, F.*

Erschienen 2015 in: Am J Ophthalmol 159, Seite 211 - 212

Korr. Einrichtung: Moorsfield Eye Hospital, London

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.871 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.871 · 0.300) = 0.232

Beiträge in Büchern (1)

Idiopathische orbitale Entzündung im Kindesalter- Fallbericht und Literaturreview.

Bau, V.* • Röpke, E. • Marquardt, L.

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

In: Schlaglicht Augenheilkunde: Kinderophthalmologie. Seite 218 - 223

Herausgeber: Lang, G.K. • Lang, G.E. • Esser, J.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart-New York (2015)

Bewertung: 0.25

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Herber, R.

Analyse der Wirkung der Cross-Linking-Prozedur beim Keratokonus mit optimiertem Strahlenprofil anhand der Veränderungen der Hornhaut-Parameter in der Vorderabschnitts- Tomographie.

Ernst-Abbe-Hochschule Jena, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. F. Raiskup

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

Bitemporale Hemianopsie bei Hypophysenadenom.

Lenk, J.* • Matthé, E.* • Sorgenfrei, F.* • Theuring, A.* • Pillunat, L.E.*

Erschienen 2014 in: Der Augenspiegel

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Drittmittel

53bp1 at the interface between DNA Repair and Angiogenesis in Proliferative Retinopathies

Dr. Matina Economopoulou (Projektleiterin)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftg.

Gesamtbetrag: 277.8 T€

Jahresscheibe: 14.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.56 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.74 %

Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. G. Fitze

Kontakt

E-Mail Kinderchirurgie@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medkichi>
Telefon 458-3800

Lehre

TUT MED	0.09 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.78 %
Praxistag	0.04 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.90 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	6.227
Summe der I-Faktoren	0.170
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	0.170
Aufsätze	5
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	78.2 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		78.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		78.2 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

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

Management der Organverletzungen bei Adeoleszenten.

Fitze, G.*

Erschienen 2015 in: Trauma Berufskrankh 26 October 2015, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

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

Lagebedingte Schädeldeformitäten im Säuglingsalter.

Fitze, G.*

Erschienen 2015 in: Hebammenforum 8, Seite 746 - 749

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

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

Functional Restoration of gp91phox-Oxidase Activity by BAC Transgenesis and Gene Targeting in X-linked Chronic Granulomatous Disease iPSCs.

Lausch, M. • Rostovskaya, M. • Velychko, S. • Richter, C. • Zimmer, A. • Klink, B. • Schröck, E. • Haase, M.* • Neumann, K. • Thieme, S. • Roesler, J. • Brenner, S. • Anastassiadis, K.

Erschienen 2015 in: Mol Ther

Korr. Einrichtung: BIOTEC, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.227 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.227 · 0.027) = 0.170

Hinsehen - Erkennen - Handeln: Umgang mit dem Verdacht einer Kindeswohlgefährdung an pädiatrischen Einrichtungen in Sachsen.

Neumann, A. • Schulz, M. • Schellong, J. • Heilmann, A. • Schwier, F.* • Schmidt, U. • Erfurt, C. • Fitze, G.* • Berner, R.

Erschienen 2015 in: Kinder- und Jugendmedizin 15, Seite 409 - 414

Korr. Einrichtung: Universitäts Kinder- und Frauenzentrum (Klinik für Kinderchirurgie, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin)des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.086) = 0.000

Dissertationen (1)

Bartsch, D.A.

Früh- und Spätergebnisse nach chirurgischem Verschluss eines persistierenden Ductus arteriosus bei Frühgeborenen mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g.

TU Dresden, Universitätsklinikum, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Fitze

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

Hinsehen - Erkennen - Handeln. Kinderschutz im Gesundheitswesen. Implementierung und Stärkung von Kinderschutzgruppen an pädiatrischen Einrichtungen in Sachsen.

Neumann, A. • Berner, R. • Erfurt, C. • Fitze, G. * • Heilmann, A. • Schelllong, J. • Schmidt, U. • Schulz, M. • Schwier, F.*

Erschienen 2014 in: IzKK-Nachrichten 1, Seite 26 - 29

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.343) = 0.000

Drittmittel

Entwicklung, kontrollierte Anwendung und Auswertung einer neuartigen Silikonfingerorthese

Prof. Dr. Guido Fitze (Projektleiter)

Förderer: AiF (KF3277901CR3)

Gesamtbetrag: 174.1 T€

Jahresscheibe: 45.5 T€

Verstetigung des medizinischen Kinderschutzes in Sachsen und Konzeptentwicklung für den medizinischen Kinderschutz unter Einbeziehung vorhandener Strukturen von Gesundheitswesen und Kinder- und Jugendhilfe in Dresden

Prof. Dr. Guido Fitze (Projektleiter)

Förderer: KSV Sachsen/SMS

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 32.7 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.09 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.78 %
Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %

Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.90 %

Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. G. Schackert

Kontakt

E-Mail neurochirurgie@mailbox.tu-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/mednch
Telefon +49 351 458 2883

Lehre

TUT MED	0.10 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.78 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.88 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	75.929
Summe der I-Faktoren	27.592
Summe der B-Faktoren	2.000
Summe der I- und B-Faktoren	29.592
Aufsätze	18
Bücher	1
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	138.0 T€
	nicht begutachtet	90.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	30.6 T€
	nicht begutachtet	1.8 T€
Gesamtsumme		260.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		214.6 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (18)

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

The nucleoporin ALADIN regulates Aurora A localization to ensure robust mitotic spindle formation.

Carvalho, S. • Ribeiro, S.A. • Arocena, M. • Kasciukovic, T. • Temme, A. * • Koehler, K. • Huebner, A. • Griffis, E.R.
Erschienen 2015 in: Mol Biol Cell 26, Seite 3424 - 3438

Korr. Einrichtung: Centre for Gene Regulation and Expression, University of Dundee, College of Life Sciences, Dundee DD1 5EH, United Kingdom

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.466 · 0.050) = 0.223

ILKAP, ILK and PINCH1 control cell survival of p53-wildtype glioblastoma cells after irradiation.

Hausmann, C. • Temme, A. * • Cordes, N. • Eke, I.

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 34592 - 34605

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.359 · 0.150) = 0.954

A five year-old child with clear cell petro-clival meningioma: case report with clinical and histopathological long-term follow-up.

Juratli, T.A. * • Geiger, K.D. • Weigel, P. • Von Der Hagen, M. • Daubner, D. • Pinzer, T. * • Hahn, G. • Schackert, G. * • Kirsch, M. *

Erschienen 2015 in: Childs Nerv Syst 31, Seite 2193 - 2198

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, An der Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.114 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.114 · 0.786) = 0.175

Radio-chemotherapy improves survival in IDH-mutant, 1p/19q non-codeleted secondary high-grade astrocytoma patients.

Juratli, T.A. * • Lautenschläger, T. • Geiger, K.D. • Pinzer, T. * • Krause, M. • Schackert, G. * • Krex, D. *[50%]

Erschienen 2015 in: J Neurooncol 124, Seite 197 - 205

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, An der Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.070 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.670 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.070 · 0.670) = 2.057

Peripheral nerve field stimulation for trigeminal neuralgia, trigeminal neuropathic pain, and persistent idiopathic facial pain.

Klein, J. * • Sandi-Gahun, S. * • Schackert, G. * • Juratli, T.A. *

Erschienen 2015 in: Cephalalgia

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, An der Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.891 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.891 \cdot 1.000$) = 4.891

Perivascular Mesenchymal Stem Cells From the Adult Human Brain Harbor No Intrinsic Neuroectodermal but High Mesodermal Differentiation Potential.

Lojewski, X. • Srimasorn, S. • Rauh, J. • Francke, S. • Wobus, M. • Taylor, V. • Araúzo-Bravo, M.J. • Hallmeyer-Elgner, S.* • Kirsch, M.* • Schwarz, S. • Schwarz, J. • Storch, A. • Hermann, A.

Erschienen 2015 in: Stem Cells Transl Med 4, Seite 1223 - 1233

Korr. Einrichtung: Division of Neurodegenerative Diseases, Department of Neurology, University Center for Orthopaedics and Trauma Surgery and Center for Translational Bone, Joint and Soft Tissue Research, Department of Medicine I, Faculty of Medicine, and Department of Neurosurgery, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.709 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.709 \cdot 0.055$) = 0.311

New Therapeutic Option for Drop Foot with the ActiGait Peroneal Nerve Stimulator-a Technical Note.

Martin, K.D.* • Polanski, W.* • Schackert, G.* • Sobottka, S.B.*

Erschienen 2015 in: World Neurosurg 84, Seite 2037 - 2042

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, An der Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.878 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.878 \cdot 1.000$) = 2.878

Engineering NK Cells Modified With an EGFRvIII-specific Chimeric Antigen Receptor to Overexpress CXCR4 Improves Immunotherapy of CXCL12/SDF-1 α -secreting Glioblastoma.

Müller, N.* • Michen, S.* • Tietze, S.* • Töpfer, K.* • Schulte, A. • Lamszus, K. • Schmitz, M. • Schackert, G.* • Pastan, I. • Temme, A.*

Erschienen 2015 in: J Immunother 38, Seite 197 - 210

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, An der Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.008 \cdot 0.850$) = 3.407

Improved visualization of intracranial vessels with intraoperative coregistration of rotational digital subtraction angiography and intraoperative 3D ultrasound.

Podlesek, D.* • Meyer, T. • Morgenstern, U. • Schackert, G.* • Kirsch, M.*

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0121345

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, An der Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.800$) = 2.587

Accuracy of subthalamic nucleus targeting by T2, FLAIR and SWI-3-Tesla MRI confirmed by microelectrode recordings.

Polanski, W.H.* • Martin, K.D.* • Engelland, K. • Von Kummer, R. • Klingelhofer, L. • Fauser, M. • Storch, A. • Schackert, G.* • Sobottka, S.B.*

Erschienen 2015 in: Acta Neurochir (Wien) 157, Seite 479 - 486

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, An der Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.766 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.766 \cdot 0.786$) = 1.388

Antisense- and siRNA-mediated inhibition of the anti-apoptotic gene Bcl-xL for chemosensitization of bladder cancer cells.

Rieger, C. • Huebner, D. • Temme, A.* • Wirth, M.P. • Fuessel, S.

Erschienen 2015 in: Int J Oncol 47, Seite 1121 - 1130

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Technische Universität Dresden, D-01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.025 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.025 \cdot 0.100$) = 0.302

Biochemical Monitoring of Spinal Cord Injury by FT-IR Spectroscopy--Effects of Therapeutic Alginate Implant in Rat Models.

Tamosaityte, S. • Galli, R. • Uckermann, O.* • Sitoci-Ficici, K.H.* • Later, R.* • Beiermeister, R. • Doberenz, F. • Gelinsky, M. • Leipnitz, E.* • Schackert, G.* • Koch, E. • Sablinskas, V. • Steiner, G. • Kirsch, M.*^[50%]

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0142660

Korr. Einrichtung: 1Clinical Sensoring and Monitoring, Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.275$) = 0.889

DAP12-based activating chimeric antigen receptor for NK cell tumor immunotherapy.

Töpfer, K.* • Cartellieri, M. • Michen, S.* • Wiedemuth, R.* • Müller, N.* • Lindemann, D. • Bachmann, M. • Füssel, M. • Schackert, G.* • Temme, A.*

Erschienen 2015 in: J Immunol 194, Seite 3201 - 3212

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, An der Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.922 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.922 \cdot 0.850$) = 4.184

Endogenous Two-Photon Excited Fluorescence Provides Label-Free Visualization of the Inflammatory Response in the Rodent Spinal Cord.

Uckermann, O.* • Galli, R. • Beiermeister, R. • Sitoci-Ficici, K.H.* • Later, R.* • Leipnitz, E.* • Neuwirth, A. • Chavakis, T. • Koch, E. • Schackert, G.* • Steiner, G. • Kirsch, M.*^[50%]

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2015, Seite 859084

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, An der Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.670 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.579 \cdot 0.670$) = 1.058

Molecular classification of diffuse cerebral WHO grade II/III gliomas using genome- and transcriptome-wide profiling improves stratification of prognostically distinct patient groups.

Weller, M. • Weber, R.G. • Willscher, E. • Riehm, V. • Hentschel, B. • Kreuz, M. • Felsberg, J. • Beyer, U. • Löffler-Wirth, H. • Kaulich, K. • Steinbach, J.P. • Hartmann, C. • Gramatzki, D. • Schramm, J. • Westphal, M. • Schackert, G.* • Simon, M. • Martens, T. • Boström, J. • Hagel, C. • Sabel, M. • Krex, D.* • Tonn, J.C. • Wick, W. • Noell, S. • Schlegel, U. • Radlwimmer, B. • Pietsch, T. • Loeffler, M. • Von Deimling, A. • Binder, H. • Reifenberger, G.

Erschienen 2015 in: Acta Neuropathol 129, Seite 679 - 693

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Zurich, Frauenklinikstrasse 26, 8091, Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.762 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.762 \cdot 0.020$) = 0.215

A randomised, open label phase III trial with nimotuzumab, an anti-epidermal growth factor receptor monoclonal antibody in the treatment of newly diagnosed adult glioblastoma.

Westphal, M. • Heese, O. • Steinbach, J.P. • Schnell, O. • Schackert, G.* • Mehdorn, M. • Schulz, D. • Simon, M. • Schlegel, U. • Senft, C. • Geletneky, K. • Braun, C. • Hartung, J.G. • Reuter, D. • Metz, M.W. • Bach, F. • Pietsch, T.

Erschienen 2015 in: Eur J Cancer 51, Seite 522 - 532

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, University Hospital Hamburg Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.417 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.417 \cdot 0.020$) = 0.108

Overcoming concealment effects of targeting moieties in the PEG corona: controlled permeable polymersomes decorated with folate-antennae for selective targeting of tumor cells.

Yassin, M.A. • Appelhans, D. • Wiedemuth, R.* • Formanek, P. • Boye, S. • Lederer, A. • Temme, A.* • Voit, B.
Erschienen 2015 in: Small 11, Seite 1580 - 1591

Korr. Einrichtung: Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Straße 6, 01069, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.368 \cdot 0.100$) = 0.837

Daily drained CSF volume is a predictor for shunt dependence - A retrospective study.

Zolal, A.* • Juratli, T.* • Dengl, M.* • Ficici, K.H.* • Schackert, G.* • Sobottka, S.B.*

Erschienen 2015 in: Clin Neurol Neurosurg 138, Seite 147 - 150

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, An der Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.127 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.127 \cdot 1.000$) = 1.127

Bücher (1)

Gleichgewichtsdagnostik: Videonystagmographie und neue Untersuchungsmethoden.

Reiss, M. • Reiss, G.*

Erschienen 2015 bei: Springer-Verlag, Heidelberg

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Dissertationen (2)

Dr. rer. nat. Michen, S.

Armierung von NK-Zellen mit dem PSCA-spezifischen chimären Antigen-Rezeptoren NKp46- α PSCA und NKp46-KiBAP- α PSCA.
, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. A. Temme

Dr. rer. nat. Tietze, S.

Entwicklung einer Dendrimer-basierten Krebstherapie zum selektiven Targeting von Glioblastomzellen mittels siRNA.
, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. A. Temme

Nachmeldungen aus 2014

Dissertationen (2)

Dr. rer. nat. Müller, N.

Generierung und Evaluation von modifizierten NK-Zellen mit SDF-1- α -Chemotaxis und Reaktivität gegen EGFRvIII-positive Gliomzellen.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. A. Temme

Dr. rer.nat. Töpfer, K.

Armierung von NK-Zellen mit einem PSCA-spezifischen chimären Antigenrezeptor zur Immuntherapie von Krebserkrankungen.

TU Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. A. Temme

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie (inkl. Joint Funding Mittel), Molecular Diagnostics

Prof. Dr. Gabriele Schackert (Teilprojektleiterin) • Prof. Dr. med. Evelin Schröck (Teilprojektleiterin)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 30.6 T€(Extern bewirtschaftet)

endoCARS - In vivo Identifizierung und Abgrenzung von Hirntumoren mittels Coherent Antistokes Raman Spektroskopie

Dr. Matthias Kirsch (Projektleiter)

Förderer: BMBF/VDI (13N13807)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 12.6 T€

NK Zellen mit modifizierter Chemotaxis u. DAP12/4-1BB-basierten chimären Antigen-Rezeptoren zur Immuntherapie des Glioblastoma

Prof. Dr. Armin Temme (Projektleiter)

Förderer: Doktor Robert Pflieger-Stiftung

Gesamtbetrag: 46.0 T€

Jahresscheibe: 27.2 T€

Raman-Spektroskopie von nativen Hirntumorproben

Dr. Matthias Kirsch (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 45.5 T€

Jahresscheibe: 45.4 T€

Tumor-gerichtete Einschleusung von siRNAs u. miRNAs über modifizierte Polyethylenimin (PEI) Carrier-Systeme zur RNAi-vermittelten Genausaltung u. zur "miRNA replacement"-Therapie

Prof. Dr. Achim Temme (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (110185)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 12.9 T€

Tumor-gerichtete Einschleusung von siRNAs und miRNAs durch funktionalisierte polymere Carriersysteme für RNAi-Knockdown und miRNA-Ersatztherapie (Bearb.-Nr. 111629)

Prof. Dr. Achim Temme (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: 185.5 T€

Jahresscheibe: 34.7 T€

CeTeG-Studie

Prof. Dietmar Krex (Projektleiter)

Förderer: Uni Bonn (BMBF)**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 0.5 T€**Defektklassifikation für erweitertes Patientenmodell**

Dr. med. Mario Leimert (Projektleiter)

Förderer: Uni Leipzig (SAB)**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 2.4 T€**Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten**

Prof. Dr. Gabriele Schackert (Projektleiterin)

Förderer: General Hospital Newcastle**Jahresscheibe:** 2.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.78 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.88 %

Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. J. Weitz

Kontakt

E-Mail

juergen.weitz@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/vtg>

Telefon

0351 458 2742

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.53 %
Praxistag	0.04 %
ZM	0.09 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.65 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	297.692
Summe der I-Faktoren	72.844
Summe der B-Faktoren	1.850
Summe der I- und B-Faktoren	74.694
Aufsätze	38
Bücher	0
Beiträge in Büchern	6
Habilitationen/Dissertationen	3/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	5
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	793.9 T€
	nicht begutachtet	13.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	124.5 T€
Gesamtsumme		932.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		862.9 T€

Leitbild

Unsere Klinik vereint das gesamte Spektrum der konventionellen und minimal invasiven Techniken der Allgemein-, Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie. Fünf moderne Pflegestationen mit komfortablen, kleinen Zimmern des neu erbauten Chirurgischen Zentrums (Haus 59) bieten Annehmlichkeit und Privatsphäre. Eine Tagesklinik, die Funktionsabteilungen Endoskopie und Ultraschalldiagnostik, eine Poliklinik und eine Rettungsstelle vervollständigen das Angebot unserer Klinik. Ein Hubschrauberlandeplatz auf dem Dach unserer Klinik garantiert kürzeste Wege für lebensbedrohlich erkrankte Patienten. Spezielle Teams z.B. zur Wundbehandlung, Stomapflege, Physiotherapie und ein Sozialdienst stehen zur Verfügung. Wir bieten unseren Patienten zusätzlich die Möglichkeit der Konsultation unserer Spezialsprechstunden. Ein optimiertes Management garantiert kurze Verweildauern und kurze Wartezeiten auf Operationen.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (38)

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

Influence of an elevated nutrition risk score (NRS) on survival in patients following gastrectomy for gastric cancer.

Bachmann, J. • Müller, T. • Schröder, A. • Riediger, C. * • Feith, M. • Reim, D. • Friess, H. • Martignoni, M.E.

Erschienen 2015 in: Med Oncol 32, Seite 204

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.634 \cdot 0.050) = 0.132$

Survival after renal cell carcinoma metastasis to the thyroid: single center experience and systematic review of the literature.

Beutner, U. • Leowardi, C. • Bork, U. * • Lüthi, C. • Tarantino, I. • Pahernik, S. • Wentz, M.N. • Büchler, M.W. • Schmied, B.M. • Müller, S.A.

Erschienen 2015 in: Thyroid 25, Seite 314 - 324

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.5 \cdot 0.037) = 0.169$

Differential gene expression in human abdominal aortic aneurysm and aortic occlusive disease.

Biros, E. • Gäbel, G. • Moran, C.S. • Schreurs, C. • Lindeman, J.H. • Walker, P.J. • Nataatmadja, M. • West, M. • Holdt, L.M. • Hinterseher, I. • Pilarsky, C. * • Gollledge, J.

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 12984 - 12996

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.359 \cdot 0.030) = 0.191$

Circulating tumour cells and outcome in non-metastatic colorectal cancer: a prospective study.

Bork, U.* • Rahbari, N.N.* • Schölch, S.* • Reissfelder, C.* • Kahlert, C. • Büchler, M.W. • Weitz, J.* • Koch, M.*
Erschienen 2015 in: Br J Cancer 112, Seite 1306 - 1313

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.84 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.84 · 0.900) = 4.356

Chirurgie des Rektumkarzinoms - Aktuelle Konzepte.

Bork, U.* • Bogner, A.* • Rahbari, N.N.* • Weitz, J.* • Koch, M.* • Reissfelder, C.*

Erschienen 2015 in: Onkologie, Seite 103 - 110

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.136 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.136 · 1.000) = 0.136

[MBA - The Physician of Tomorrow?].

Bork, U.* • Welsch, T.* • Weitz, J.*

Erschienen 2015 in: Klin Monbl Augenheilkd

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0 · 1.000) = 0.000

A novel NHE1-centered signaling cassette drives epidermal growth factor receptor-dependent pancreatic tumor metastasis and is a target for combination therapy.

Cardone, R.A. • Greco, M.R. • Zeeberg, K. • Zaccagnino, A. • Saccomano, M. • Bellizzi, A. • Bruns, P. • Menga, M. • Pilarsky, C.* • Schwab, A. • Alves, F. • Kalthoff, H. • Casavola, V. • Reshkin, S.J.

Erschienen 2015 in: Neoplasia 17, Seite 155 - 166

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.252 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.252 · 0.025) = 0.106

Blood Glucose Homeostasis in the Course of Partial Pancreatectomy--Evidence for Surgically Reversible Diabetes Induced by Cholestasis.

Ehehalt, F.* • Sturm, D.* • Rösler, M. • Distler, M.* • Weitz, J.* • Kersting, S.* • Ludwig, B.* • Schwanebeck, U. • Saeger, H.D. • Solimena, M. • Grützmann, R.*

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0134140

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.867 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.234 · 0.867) = 2.803

Imaging large vessel vasculitis with fully integrated PET/MRI: a pilot study.

Einspieler, I. • Thürmel, K. • Pyka, T. • Eiber, M. • Wolfram, S. • Moog, P. • Reeps, C.* • Essler, M.

Erschienen 2015 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 42, Seite 1012 - 1024

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.383 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.383 · 0.050) = 0.269

Acquisition and retention of laparoscopic skills is different comparing conventional laparoscopic and single-incision laparoscopic surgery: a single-centre, prospective randomized study.

Ellis, S.M. • Varley, M. • Howell, S. • Trochsler, M. • Maddern, G. • Hewett, P. • Runge, T. • Mees, S.T.*^[50%]

Erschienen 2015 in: Surg Endosc

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.256 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.256 · 0.150) = 0.488

A recombined allele of the lipase gene CEL and its pseudogene CELP confers susceptibility to chronic pancreatitis.

Fjeld, K. • Weiss, F.U. • Lasher, D. • Rosendahl, J. • Chen, J.M. • Johansson, B.B. • Kirsten, H. • Ruffert, C. • Masson, E. • Steine, S.J. • Bugert, P. • Cnop, M. • Grützmann, R.* • Mayerle, J. • Mössner, J. • Ringdal, M. • Schulz, H.U. • Sendler, M. • Simon, P. • Sztromwasser, P. • Torsvik, J. • Scholz, M. • Tjora, E. • Férec, C. • Witt, H. • Lerch, M.M. • Njølstad, P.R. • Johansson, S. • Molven, A.

Erschienen 2015 in: Nat Genet 47, Seite 518 - 522

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 29.352 \cdot 0.011$) = 0.326

Appleby operation for locally advanced tumour of the pancreatic body and tail--a video demonstration.

Grützmann, R.* • Distler, M.* • Weitz, J.*

Erschienen 2015 in: Zentralbl Chir 140, Seite 151 - 154

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.048 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.048 \cdot 1.000$) = 1.048

Perioperative outcome of unilateral versus bilateral inguinal hernia repairs in TAPP technique: analysis of 15,176 cases from the Herniated Registry.

Jacob, D.A. • Hackl, J.A.* • Bittner, R. • Kraft, B. • Köckerling, F.

Erschienen 2015 in: Surg Endosc 29, Seite 3733 - 3740

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.256 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.256 \cdot 0.250$) = 0.814

Overexpression of SIX1 is an independent prognostic marker in stage I-III colorectal cancer.

Kahlert, C.* • Lerbs, T. • Pecqueux, M.* • Herpel, E. • Hoffmeister, M. • Jansen, L. • Brenner, H. • Chang-Claude, J. • Bläker, H. • Kloor, M. • Roth, W. • Pilarsky, C.* • Rahbari, N.N.* • Schölch, S.* • Bork, U.* • Reissfelder, C.* • Weitz, J.* • Aust, D. • Koch, M.*

Erschienen 2015 in: Int J Cancer 137, Seite 2104 - 2113

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.1 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.824 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.1 \cdot 0.824$) = 4.200

Expressional STAT3/STAT5 Ratio is an Independent Prognostic Marker in Colon Carcinoma.

Klupp, F. • Diers, J. • Kahlert, C.* • Neumann, L. • Halama, N. • Franz, C. • Schmidt, T. • Lasitschka, F. • Warth, A. • Weitz, J.* • Koch, M.* • Schneider, M. • Ulrich, A.

Erschienen 2015 in: Ann Surg Oncol 22 Suppl 3, Seite 1548 - 1555

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.930 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.930 \cdot 0.082$) = 0.322

Impact of Neoadjuvant Chemotherapy on Hypertrophy of the Future Liver Remnant after Associating Liver Partition and Portal Vein Ligation for Staged Hepatectomy.

Kremer, M. • Manzini, G. • Hristov, B. • Polychronidis, G. • Mokry, T. • Sommer, C.M. • Mehrabi, A. • Weitz, J.* • Büchler, M.W. • Schemmer, P.

Erschienen 2015 in: J Am Coll Surg 221, Seite 717 - 728.e1

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.122 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.122 \cdot 0.037$) = 0.192

Transplantable bioartificial pancreas devices: current status and future prospects.

Ludwig, B. • Ludwig, S.*

Erschienen 2015 in: Langenbecks Arch Surg 400, Seite 531 - 540*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.191 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.191 \cdot 0.400$) = 0.876**Islet transplantation at the Dresden diabetes center: five years' experience.**

Ludwig, B. • Reichel, A. • Kruppa, A. • Ludwig, S.* • Steffen, A. • Weitz, J.* • Bornstein, S.R.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 4 - 8*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.120$) = 0.255**Glypican-1 identifies cancer exosomes and detects early pancreatic cancer.**

Melo, S.A. • Luecke, L.B. • Kahlert, C.* • Fernandez, A.F. • Gammon, S.T. • Kaye, J. • LeBleu, V.S. • Mittendorf, E.A. • Weitz, J.* • Rahbari, N.* • Reissfelder, C.* • Pilarsky, C.* • Fraga, M.F. • Piwnica-Worms, D. • Kalluri, R.

Erschienen 2015 in: Nature 523, Seite 177 - 182*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.241 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 41.456 \cdot 0.241$) = 9.992**Free intraperitoneal tumor cells and outcome in gastric cancer patients: a systematic review and meta-analysis.**

Pecqueux, M.* • Fritzmann, J.* • Adamu, M.* • Thorlund, K.* • Kahlert, C.* • Reißfelder, C.* • Weitz, J.* • Rahbari, N.N.*

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 35564 - 35578*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.359 \cdot 1.000$) = 6.359**Analysis of DNA methylation in pancreatic cancer: an update.**

Pilarsky, C.* • Grützmann, R.*

Erschienen 2015 in: Methods Mol Biol 1238, Seite 173 - 181*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.29 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.29 \cdot 1.000$) = 1.290**A conditional piggyBac transposition system for genetic screening in mice identifies oncogenic networks in pancreatic cancer.**

Rad, R. • Rad, L. • Wang, W. • Strong, A. • Ponstingl, H. • Bronner, I.F. • Mayho, M. • Steiger, K. • Weber, J. • Hieber, M. • Veltkamp, C. • Eser, S. • Geumann, U. • Öllinger, R. • Zukowska, M. • Barenboim, M. • Maresch, R. • Cadiñanos, J. • Friedrich, M. • Varela, I. • Constantino-Casas, F. • Sarver, A. • Ten Hoeve, J. • Prosser, H. • Seidler, B. • Bauer, J. • Heikenwälder, M. • Metzakopian, E. • Krug, A. • Ehmer, U. • Schneider, G. • Knösel, T. • Rümmele, P. • Aust, D. • Grützmann, R.* • Pilarsky, C.* • Ning, Z. • Wessels, L. • Schmid, R.M. • Quail, M.A. • Vassiliou, G. • Esposito, I. • Liu, P. • Saur, D. • Bradley, A.

Erschienen 2015 in: Nat Genet 47, Seite 47 - 56*Korr. Einrichtung:* VTG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 29.352 \cdot 0.014$) = 0.410

Tumor-specific cytotoxic T lymphocyte activity determines colorectal cancer patient prognosis.

Reissfelder, C. * • Stamova, S. • Gossmann, C. • Braun, M. • Bonertz, A. • Walliczek, U. • Grimm, M. • Rahbari, N.N. * • Koch, M. * • Saadati, M. • Benner, A. • Büchler, M.W. • Jäger, D. • Halama, N. • Khazaie, K. • Weitz, J. *[50%] • Beckhove, P.

Erschienen 2015 in: J Clin Invest 125, Seite 739 - 751

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.215 \cdot 0.450) = 5.947$

Salinomycin inhibits growth of pancreatic cancer and cancer cell migration by disruption of actin stress fiber integrity.

Schenk, M. • Aykut, B. • Teske, C. * • Giese, N.A. • Weitz, J. * • Welsch, T. *[50%]

Erschienen 2015 in: Cancer Lett 358, Seite 161 - 169

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.621 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.621 \cdot 0.300) = 1.686$

Influence of age on resection of colorectal liver metastases.

Schmidt, T. • Strowitzki, M.J. • Reissfelder, C. * • Rahbari, N.N. • Nienhueser, H. • Bruckner, T. • Rahäuser, C. • Keppler, U. • Schneider, M. • Büchler, M.W. • Ulrich, A.

Erschienen 2015 in: J Surg Oncol 111, Seite 729 - 739

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.244 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.244 \cdot 0.033) = 0.108$

TLR activation and ionizing radiation induce strong immune responses against multiple tumor entities.

Schölch, S. * • Rauber, C. • Weitz, J. * • Koch, M. * • Huber, P.E.

Erschienen 2015 in: Oncoimmunology 4, Seite e1042201

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.266 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.266 \cdot 0.600) = 3.760$

Radiotherapy combined with TLR7/8 activation induces strong immune responses against gastrointestinal tumors.

Schölch, S. *[33%] • Rauber, C. • Tietz, A. • Rahbari, N.N. * • Bork, U. * • Schmidt, T. • Kahlert, C. * • Haberkorn, U. • Tomai, M.A. • Lipson, K.E. • Carretero, R. • Weitz, J. * • Koch, M. * • Huber, P.E.

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 4663 - 4676

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.4 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.257 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.4 \cdot 0.257) = 1.645$

Stellenwert der PET-CT vor Lebermetastasenchirurgie kolorektaler Karzinome.

Stange, A. * • Reissfelder, C. *

Erschienen 2015 in: Der Onkologe 21 (Issue 2), Seite 156 - 157

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.136 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.136 \cdot 1.000) = 0.136$

Surgical techniques, open versus minimally invasive gastrectomy after chemotherapy (STOMACH trial): study protocol for a randomized controlled trial.

Straatman, J. • Van Der Wielen, N. • Cuesta, M.A. • Gisbertz, S.S. • Hartemink, K.J. • Alonso Poza, A. • Weitz, J. * • Mateo Vallejo, F. • Ahktar, K. • Diez Del Val, I. • Roig Garcia, J. • Van Der Peet, D.L.

Erschienen 2015 in: Trials 16, Seite 123

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.731 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.731 \cdot 0.030) = 0.052$

CXCR4: A Potential Marker for Inflammatory Activity in Abdominal Aortic Aneurysm Wall.

Tanios, F. • Pelisek, J. • Lutz, B. * • Reutersberg, B. • Matevossian, E. • Schwamborn, K. • Hösel, V. • Eckstein, H.H. • Reeps, C.*

Erschienen 2015 in: Eur J Vasc Endovasc Surg 50, Seite 745 - 753

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.49 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.49 \cdot 0.343) = 0.854$

Interaction of biomechanics with extracellular matrix components in abdominal aortic aneurysm wall.

Tanios, F. • Gee, M.W. • Pelisek, J. • Kehl, S. • Biehler, J. • Grabher-Meier, V. • Wall, W.A. • Eckstein, H.H. • Reeps, C.*

Erschienen 2015 in: Eur J Vasc Endovasc Surg 50, Seite 167 - 174

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.49 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.49 \cdot 0.300) = 0.747$

Whole genomes redefine the mutational landscape of pancreatic cancer.

Waddell, N. • Pajic, M. • Patch, A.M. • Chang, D.K. • Kassahn, K.S. • Bailey, P. • Johns, A.L. • Miller, D. • Nones, K. • Quek, K. • Quinn, M.C. • Robertson, A.J. • Fadlullah, M.Z. • Bruxner, T.J. • Christ, A.N. • Harliwong, I. • Idrisoglu, S. • Manning, S. • Nourse, C. • Nourbakhsh, E. • Wani, S. • Wilson, P.J. • Markham, E. • Cloonan, N. • Anderson, M.J. • Fink, J.L. • Holmes, O. • Kazakoff, S.H. • Leonard, C. • Newell, F. • Poudel, B. • Song, S. • Taylor, D. • Waddell, N. • Wood, S. • Xu, Q. • Wu, J. • Pinese, M. • Cowley, M.J. • Lee, H.C. • Jones, M.D. • Nagrial, A.M. • Humphris, J. • Chantrill, L.A. • Chin, V. • Steinmann, A.M. • Mawson, A. • Humphrey, E.S. • Colvin, E.K. • Chou, A. • Scarlett, C.J. • Pinho, A.V. • Giry-Laterriere, M. • Rooman, I. • Samra, J.S. • Kench, J.G. • Pettitt, J.A. • Merrett, N.D. • Toon, C. • Epari, K. • Nguyen, N.Q. • Barbour, A. • Zeps, N. • Jamieson, N.B. • Graham, J.S. • Niclou, S.P. • Bjerkvig, R. • Grützmann, R.* • Aust, D. • Hruban, R.H. • Maitra, A. • Iacobuzio-Donahue, C.A. • Wolfgang, C.L. • Morgan, R.A. • Lawlor, R.T. • Corbo, V. • Bassi, C. • Falconi, M. • Zamboni, G. • Tortora, G. • Tempero, M.A. • Australian Pancreatic Cancer Genome Initiative, • Gill, A.J. • Eshleman, J.R. • Pilarsky, C.* • Scarpa, A. • Musgrove, E.A. • Pearson, J.V. • Biankin, A.V. • Grimmond, S.M.

Erschienen 2015 in: Nature 518, Seite 495 - 501

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 41.456 \cdot 0.007) = 0.283$

Immune targeting of the pleural space by intercostal approach.

Weber, G.F.*^[50%]

Erschienen 2015 in: BMC Pulm Med 15, Seite 14

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.40 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.40 \cdot 0.500) = 1.200$

Interleukin-3 amplifies acute inflammation and is a potential therapeutic target in sepsis.

Weber, G.F.*^[50%] • Chousterman, B.G. • He, S. • Fenn, A.M. • Nairz, M. • Anzai, A. • Brenner, T. • Uhle, F. • Iwamoto, Y. • Robbins, C.S. • Noiret, L. • Maier, S.L.* • Zönnchen, T.* • Rahbari, N.N.* • Schölch, S.* • Klotzsche-Von Ameln, A. • Chavakis, T. • Weitz, J.* • Hofer, S. • Weigand, M.A. • Nahrendorf, M. • Weissleder, R. • Swirski, F.K.

Erschienen 2015 in: Science 347, Seite 1260 - 1265

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.271 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.611 \cdot 0.271$) = 9.123

Analysis of circulating plasmacytoid dendritic cells during the course of sepsis.

Weber, G.F.* • Maier, S.L.* • Zönnchen, T.* • Breucha, M.* • Seidlitz, T. • Kutschick, I. • Weitz, J.*

Erschienen 2015 in: Surgery 158, Seite 248 - 254

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.380 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.380 \cdot 0.880$) = 2.974

Simultaneous gene silencing of KRAS and anti-apoptotic genes as a multitarget therapy.

Werner, K.* • Lademann, F.* • Thepkayson, M.L.* • Jahnke, B.* • Aust, D.E. • Kahlert, C.* • Weber, G.* • Weitz, J.* • Grützmann, R.* • Pilarsky, C.*

Erschienen 2015 in: Oncotarget

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.963 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.359 \cdot 0.963$) = 6.121

Evaluation of central pancreatectomy and pancreatic enucleation as pancreatic resections--A comparison.

Wolk, S.* • Distler, M.* • Kersting, S.* • Weitz, J.* • Saeger, H.D. • Grützmann, R.*

Erschienen 2015 in: Int J Surg 22, Seite 118 - 124

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.531 \cdot 0.925$) = 1.416

Staged resection of bilobar colorectal liver metastases: surgical strategies.

Yang, C.* • Rahbari, N.N.* • Mees, S.T.* • Schaab, F. • Koch, M.* • Weitz, J.* • Reissfelder, C.*

Erschienen 2015 in: Langenbecks Arch Surg 400, Seite 633 - 640

Korr. Einrichtung: VTG

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.191 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.191 \cdot 0.940$) = 2.060

Beiträge in Büchern (5)

Chancen und Risiken präventiver Operationen der viszeralen Organe.

Kirchberg, J.* • Weitz, J.*

Korr. Einrichtung: VRG

In: Krankheitsprävention in der Kontroverse. Seite 345 - 362

Herausgeber: Hoefert, H.-W. • Klotter, C

Verlag: Pabst Science Publishers, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.5

Chirurgische Onkologie.

Pistorius, S.* • Reeps, C.* • Weitz, J.*

Korr. Einrichtung: VTG

In: Checkliste Chirurgie. (11. Auflage Aufl.) Seite 488 - 499

Herausgeber: saeger, H. D.

Verlag: Thieme (2015)

Bewertung: 0.5

Management of Vascular Lesions in Shoulder Trauma.

Reeps, C.*

Korr. Einrichtung: VTG

In: Fractures of the Proximal Humerus. (1st Edition Aufl.) Seite 211 - 217

Herausgeber: Biberthaler, P. • Kirchoff, C. • Waddell, J.P.

Verlag: Springer (2015)

Bewertung: 0.25

Zylindrische abdomino-perineale Rektumexstirpation nach Holm.

Reissfelder, C.* • Weitz, J.*

Korr. Einrichtung: VTG

In: Moderne Chirurgie des Rektumkarzinoms. (XI Auflage Aufl.) Seite 147 - 152

Herausgeber: Kreis, M.E. • Straßburg, J.

Verlag: Springer Verlag (2015)

Bewertung: 0.25

Methods of Reconstruction—BI, BII, Roux-en-Y, Jejunal Interposition, Proximal Gastrectomy and Pouch Reconstruction.

Stange, D.E.* • Weitz, J.*

Korr. Einrichtung: VTG

In: Gastric Cancer Principles and Practice. Seite 175 - 183

Herausgeber: Strong, V. E.

Verlag: Springer Verlag (2015)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (3)

PD Dr. med. Rahbari, N.N.

„Strategien zur Risikostratifizierung und individualisierten Therapie bei Patienten mit einem primären und metastasierenden kolorektalen Karzinom“.

Universität Dresden, 2015

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

PD Dr. med. Riediger, C.

" Spezielle Aspekte der Chirurgie in der Therapie von Lebermalignomen".

Universität Dresden, 2015

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

PD Dr. med. Weber, G.

„Cellular and systemic immune-regulation in postoperative sepsis and pulmonary inflammation“.

Universität Dresden, 2015

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

Dissertationen (4)

Gorille, T.

Charakterisierung differentiell exprimierter Gene im Pankreasstroma.

Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. C. Pilarsky

Dr. med. Hackl, J.

Vergleichsstudie der perioperativen Komplikationsraten bei uni- und bilateraler Transabdominaler Präperitonealer Patchplastik (TAPP) an 15 176 Patienten des Herniamed Registers Charité Universitätsmedizin Berlin.

Charité Universität Berlin, 2015

Erstgutachter/Betreuer:

Dr. sc. hum Schenk, M.

"Experimentelle Untersuchungen des duktales Pankreasadenokarzinoms mit dem Polyether Salinomycin".
Universität Heidelberg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Welsch

Dr. med. Walter, U.

"Die Auswirkungen eines präoperativen Diabetes mellitus auf das Langzeitüberleben nach kurativer Resektion eines duktales Adenokarzinoms des Pankreas. Eine systematische Übersichtsarbeit und Metaanalyse mit vergleichender retrospektiver Analyse".

(Universität Dresden, 2015)

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Welsch

Diplom-/Masterarbeiten (2)

Prof. Dr. med. Welsch, T.

"Kosten-Wirksamkeits-Analyse von Somatostatin-Analoga in der Pankreaschirurgie".

DIU (Dresden International University), 2015

Erstgutachter/Betreuer:

Dr. med. Zimmermann, C.

"Radio-/Chemotherapie des Pankreaskarzinoms".

DIU (Dresden International University), 2015

Erstgutachter/Betreuer:

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Recent Patents on DNA & Gene Sequences.

Herausgeber C. Pilarsky (Hrsg.)

Erschienen 2013 bei: Bentham Science Publishers,

Recent Patents on DNA & Gene Sequences.

Mitglied des Editorial Advisory Board

Herausgeber C. Pilarsky (Mitglied des Editorial Advisory Board)

Erschienen 2015 bei: ,

Preise (3)

Dr. med. Steffen Wolk

Name: 1. Preis für den besten wissenschaftlichen Vortrag

Verliehen von: 17. GORE Forum, München

Anlass: 17. GORE Forum, München

PD Dr. med. Marius Distler

Name: „Pankreassegmentresektion und ENUKLEATION als alternative Resektionsverfahren – ein Vergleich“

Verliehen von: Deutscher Pankreasclub 2015

Anlass: Reisestipendium 35. Jahrestagung des Deutschen Pankreasclub 2015

PD Dr. med. Christoph Reißfelder

Name: Edgar Ungeheuer Preis

Verliehen von: Deutschen Gesellschaft für Chirurgie

Ehrungen (2)

Prof. Dr. med. Thilo Welsch

Name: Ernennung zum außerplanmäßigen Professor an der TU Dresden (14.10.2015)

Verliehen von:

Dr. med. Daniel Stange

Name: Aufnahme in die Exzellenz-Akademie des Konvents der Lehrstuhlinhaber für Allgemein- und Viszeralchirurgie

Verliehen von:

Nachmeldungen aus 2014

Beiträge in Büchern (1)

Pancreatic Cancer Metastasis.

Welsch, T.*

Korr. Einrichtung: VTG

In: Encyclopedia of Cancer. (978-3-642-27841-9 Aufl.) Seite 1 - 4

Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2015)

Bewertung: 0.1

Drittmittel

PLID 2014

Dr. med. Stephan Kersting (Projektleiter) • Prof. Dr. Hans Jürgen Weitz

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 51.0 T€

Die immun-physiologische Funktion von pleuralen B Zellen bei Atemwegsinfektionen

Dr. Georg Weber (Projektleiter)

Förderer: DFG (WE 4892/3-1)

Gesamtbetrag: 305.6 T€

Jahresscheibe: 82.2 T€

KFO 227, TP 01: Enrichment and molecular characterization of single disseminated tumor cells (DTCs) and proof of circulating tumor cell (CTC)- and DTC-mediated tumorigenicity in vitro and in vivo

Prof. Dr. Jürgen Weitz (Projektleiter)

Förderer: DFG (WE 3448/4-2)

Gesamtbetrag: 445.7 T€

Jahresscheibe: 108.0 T€

OpenScienceLink

Prof. Dr. Christian Pilarsky (Projektleiter)

Förderer: EU

Gesamtbetrag: 144.2 T€

Jahresscheibe: 55.6 T€

Troy+stomach stem cells in homeostasis, repair and pathogenesis

Dr. Daniel Stange (Projektleiter)

Förderer: EU H2020 (639050)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 10.8 T€

Charakterisierung und Therapie Lgr5-positiver Tumorstammzellen im Kolon- u. Pankreaskarzinom (M 65.2)

Prof. Dr. Thilo Welsch (Projektleiter)

Förderer: H.W. & J. Hector Stiftung

Gesamtbetrag: 200.0 T€

Jahresscheibe: 56.1 T€

Etablierung einer Gensignatur als prognostischer und prädiktiver Marker für das metastasierte kolore

Dr. Sebastian Schölch (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: 149.7 T€

Jahresscheibe: 41.1 T€

Regulation und maligne Transformation des Magenepithels: die Rolle der Troy+ Stammzelle

Dr. Daniel Stange (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111350)

Gesamtbetrag: 709.7 T€

Jahresscheibe: 87.9 T€

Rolle der Guanin-Nukleotid-Exchange-Faktoren für die Progression des Pankreaskarzinoms

Prof. Dr. Thilo Welsch (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111818)

Gesamtbetrag: 11.3 T€

Jahresscheibe: 5.3 T€

Validierung tumor-spezifischer Exosome als nicht-invasive Serummarker zur Früherkennung und Verlaufskontrolle beim Pankreaskarzinom

Dr. Christoph Kahlert (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 5.1 T€

Vom genom-weiten Screening zur individuellen Funktion: Analyse von Kandidatengenomen auf ihre funktionelle Bedeutung in kolorektalen Tumor-Organoiden (Förderantrag 2014.104.1)

Dr. Daniel Stange (Projektleiter)

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: 221.2 T€

Jahresscheibe: 94.7 T€

Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie

Prof. Dr. Christian Pilarsky (Projektleiter)

Förderer: SMWK

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

SigSax2: Diagnostik mittels Next Generation Sequencing Signaturen

Prof. Dr. Christian Pilarsky (Projektleiter)

Förderer: SAB

Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 194.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.53 %
Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	0.09 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.65 %

Abteilung Chirurgische Forschung

Leitung

Leiter

Prof. Dr. med. H.K. Schackert

Kontakt

E-Mail

Hans.Schackert@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://cf.uniklinikum-dresden.de/>

Telefon

+49351/458-3598

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	19.342
Summe der I-Faktoren	0.162
Summe der B-Faktoren	0.250
Summe der I- und B-Faktoren	0.412
Aufsätze	3
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	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	15.2 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		15.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		15.2 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (3)

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

Deleterious Germline BLM Mutations and the Risk for Early-onset Colorectal Cancer.

De Voer, R.M. • Hahn, M.M. • Mensenkamp, A.R. • Hoischen, A. • Gilissen, C. • Henkes, A. • Spruijt, L. • Van Zelst-Stams, W.A. • Kets, C.M. • Verwiël, E.T. • Nagtegaal, I.D. • Schackert, H.K.* • Van Kessel, A.G. • Hoogerbrugge, N. • Ligtenberg, M.J. • Kuiper, R.P.

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5, Seite 14060

Korr. Einrichtung: Abteilung Chirurgische Forschung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.021$) = 0.120

Hereditary diffuse gastric cancer: updated clinical guidelines with an emphasis on germline CDH1 mutation carriers.

Van Der Post, R.S. • Vogelaar, I.P. • Carneiro, F. • Guilford, P. • Huntsman, D. • Hoogerbrugge, N. • Caldas, C. • Schreiber, K.E. • Hardwick, R.H. • Ausems, M.G. • Bardram, L. • Benusiglio, P.R. • Bisseling, T.M. • Blair, V. • Bleiker, E. • Boussioutas, A. • Cats, A. • Coit, D. • DeGregorio, L. • Figueiredo, J. • Ford, J.M. • Heijkoop, E. • Hermens, R. • Humar, B. • Kaurah, P. • Keller, G. • Lai, J. • Ligtenberg, M.J. • O'Donovan, M. • Oliveira, C. • Pinheiro, H. • Ragnath, K. • Rasenberg, E. • Richardson, S. • Roviello, F. • Schackert, H.* • Seruca, R. • Taylor, A. • Ter Huurne, A. • Tischkowitz, M. • Joe, S.T. • Van Dijck, B. • Van Grieken, N.C. • Van Hillegersberg, R. • Van Sandick, J.W. • Vehof, R. • Van Krieken, J.H. • Fitzgerald, R.C.

Erschienen 2015 in: J Med Genet 52, Seite 361 - 374

Korr. Einrichtung: Abteilung Chirurgische Forschung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.335 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.335 \cdot 0.007$) = 0.041

Germline deletions in the tumour suppressor gene FOCAD are associated with polyposis and colorectal cancer development.

Weren, R.D. • Venkatachalam, R. • Cazier, J.B. • Farin, H.F. • Kets, C.M. • De Voer, R.M. • Vreede, L. • Verwiël, E.T. • Van Asseldonk, M. • Kamping, E.J. • Kiemeny, L.A. • Neveling, K. • Aben, K.K. • Carvajal-Carmona, L. • Nagtegaal, I.D. • Schackert, H.K.*^[1.428%] • Clevers, H. • Van De Wetering, M. • Tomlinson, I.P. • Ligtenberg, M.J. • Hoogerbrugge, N. • Geurts Van Kessel, A. • Kuiper, R.P.

Erschienen 2015 in: J Pathol 236, Seite 155 - 164

Korr. Einrichtung: Abteilung Chirurgische Forschung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.429 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.429 \cdot 0.000$) = 0.002

Beiträge in Büchern (1)

Abteilung Chirurgische Forschung.

Schackert, H.K.*

Korr. Einrichtung: Abteilung Chirurgische Forschung

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. (100 Aufl.)

Buchreihe: Festschrift zum 200. Gründungsjubiläum der wichtigsten Vorläufereinrichtungen

Herausgeber: Heidel, Caris-Petra • Zwipp, Hans

Verlag: Hille, Dresden (2015)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (1)

Dr. med. Alhadad, K.

Expressionsanalyse der Mismatch Repair Gene MLH und MSH2 mittels Multiplex Ligation-Dependent Probe Amplification (MLPA).

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. H.K. Schackert

Drittmittel

**Effektivität koloskopischer Früherkennung bei Patienten mit HNPCC/Lynch-Syndrom:
Individualdaten-basierte Meta-Analyse internationaler Studien**

Prof. Dr. HansKonrad Schackert (Projektleiter)

Förderer: Uni Leipzig/ Dt. Krebshilfe

Gesamtbetrag: 29.3 T€

Jahresscheibe: 15.2 T€

Klinik für Kardiochirurgie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. habil. K. Matschke

Kontakt

E-Mail

kardiochirurgie@herzzentrum-dresden.com

WWW

www.herzzentrum-dresden.com

Telefon

450 1801

Lehre

TUT MED	0.12 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.40 %
Praxistag	0.11 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.63 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	59.413
Summe der I-Faktoren	18.100
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	18.100
Aufsätze	14
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	10.8 T€
	nicht begutachtet	60.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		70.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		40.9 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (14)

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

Sutureless Aortic Valve Replacement International Registry (SU-AVR-IR): design and rationale from the International Valvular Surgery Study Group (IVSSG).

Di Eusanio, M. • Phan, K. • Bouchard, D. • Carrel, T.P. • Dapunt, O.E. • Di Bartolomeo, R. • Eichstaedt, H.C. • Fischlein, T. • Folliguet, T. • Gersak, B. • Glauber, M. • Haverich, A. • Misfeld, M. • Oberwalder, P.J. • Santarpino, G. • Shrestha, M.L. • Solinas, M. • Vola, M. • Alamanni, F. • Albertini, A. • Bhatnagar, G. • Carrier, M. • Clark, S. • Collart, F. • Kappert, U.* • Kocher, A. • Meuris, B. • Mignosa, C. • Ouda, A.* • Pelletier, M. • Rahmanian, P.B. • Reineke, D. • Teoh, K. • Troise, G. • Villa, E. • Wahlers, T. • Yan, T.D.

Erschienen 2015 in: Ann Cardiothorac Surg 4, Seite 131 - 139

Korr. Einrichtung: Cardiac Surgery Department, Sant'Orsola Malpighi Hospital, University of Bologna, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017

Off-Pump Debranching and Thoracic Endovascular Aortic Repair for Aortic Arch Pathology.

Ghazy, T.* • Mashhour, A.* • Schmidt, T.* • Mahlmann, A. • Ouda, A.* • Florek, H.J. • Matschke, K.* • Kappert, U.*

Erschienen 2014 in: Innovations (Phila) 10, Seite 163 - 169

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, Dresden Heart Centre University Hospital, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.900) = 0.000

Clinical and haemodynamic outcomes in 804 patients receiving the Freedom SOLO stentless aortic valve: results from an international prospective multicentre study.

Grubitzsch, H. • Wang, S. • Matschke, K.* • Glauber, M. • Heimansohn, D. • Tan, E. • Francois, K. • Thalmann, M.

Erschienen 2015 in: Eur J Cardiothorac Surg 47, Seite e97 - 104

Korr. Einrichtung: Department of Cardiovascular Surgery, Charité-Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.304 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.304 · 0.050) = 0.165

Common carotid artery access for transcatheter aortic valve implantation.

Huczek, Z. • Wilimski, R. • Kochman, J. • Szczudlik, P. • Scisło, P. • Rymuza, B. • Kapłon-Cie licka, A. • Kolasa, A. • Marchel, M. • Filipiak, K.J. • Cichon, R.* • Opolski, G.

Erschienen 2015 in: Kardiologia Pol 73, Seite 478 - 484

Korr. Einrichtung: 1st Department of Cardiology, Medical University of Warsaw, Warsaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.539 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.539 · 0.030) = 0.016

How should I treat a partially released JenaValve™ in the ascending aorta, whose feelers cannot be positioned inside the corresponding aortic sinus?

Ibrahim, K. • Quick, S. • Kappert, U.* • Strasser, R.H. • Heijmen, R.H. • Wendler, O.

Erschienen 2015 in: EuroIntervention 11, Seite 357 - 360

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Heart Center Dresden, University Hospital, Dresden, Germany.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.769 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.769 · 0.075) = 0.057

Erkrankungen der thorakalen Aorta - welche Therapie für welchen Abschnitt?

Kappert, U.* • Ghazy, T.* • Mashour, M.* • Matschke, K.*

Erschienen 2015 in: Kardiologie up2date, Seite 225 - 235

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Dresden, Universitätsklinik an der Technischen Universität Dresden, Fetscherstr. 76, 01307 Dresden

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

A prospective randomized evaluation of the TriGuard™ HDH embolic DEFLECTION device during transcatheter aortic valve implantation: results from the DEFLECT III trial.

Lansky, A.J. • Schofer, J. • Tchetché, D. • Stella, P. • Pietras, C.G. • Parise, H. • Abrams, K. • Forrest, J.K. • Cleman, M. • Reinöhl, J. • Cuisset, T. • Blackman, D. • Bolotin, G. • Spitzer, S. • Kappert, U.* • Gilard, M. • Modine, T. • Hildick-Smith, D. • Haude, M. • Margolis, P. • Brickman, A.M. • Voros, S. • Baumbach, A.

Erschienen 2015 in: Eur Heart J 36, Seite 2070 - 2078

Korr. Einrichtung: Division of Cardiology, Yale School of Medicine, New Haven, CT, USA Yale Cardiovascular Research Group, New Haven, CT, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.203 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.203 \cdot 0.014) = 0.217$

The feasibility and safety of Algisyl-LVR™ as a method of left ventricular augmentation in patients with dilated cardiomyopathy: initial first in man clinical results.

Lee, R.J. • Hinson, A. • Bauernschmitt, R. • Matschke, K.* • Fang, Q. • Mann, D.L. • Dowling, R. • Schiller, N. • Sabbah, H.N.

Erschienen 2015 in: Int J Cardiol 199, Seite 18 - 24

Korr. Einrichtung: Cardiovascular Research Institute, University of California-San Francisco, San Francisco, CA, USA; Department of Medicine, University of California-San Francisco, San Francisco, CA, USA; Institute for Regeneration Medicine, University of California-San Francisco, San Francisco, CA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.036 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.036 \cdot 0.043) = 0.173$

Antihypertensive and cardioprotective effects of the dipeptide isoleucine-tryptophan and whey protein hydrolysate.

Martin, M. • Kopaliani, I. • Jannasch, A.* • Mund, C. • Todorov, V. • Henle, T. • Deussen, A.

Erschienen 2015 in: Acta Physiol (Oxf) 215, Seite 167 - 176

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, Medical Faculty, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.382 \cdot 0.060) = 0.263$

Three sea anemones sitting on the aortic valve.

Ouda, A.* • Ruppel, D.* • Schmidt, T.* • Kappert, U.*

Erschienen 2015 in: Eur Heart J 36, Seite 2732

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, Dresden Heart Center, Dresden University Hospitals, Dresden 01307, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.203 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 15.203 \cdot 1.000) = 15.203$

Late Sodium Current in Human Atrial Cardiomyocytes from Patients in Sinus Rhythm and Atrial Fibrillation.

Poulet, C. • Wettwer, E. • Grunnet, M. • Jespersen, T. • Fabritz, L. • Matschke, K.* • Knaut, M.* • Ravens, U.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0131432

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.100) = 0.323$

Application of the RIMARC algorithm to a large data set of action potentials and clinical parameters for risk prediction of atrial fibrillation.

Ravens, U. • Katircioglu-Öztürk, D. • Wettwer, E. • Christ, T. • Dobrev, D. • Voigt, N. • Poulet, C. • Loose, S. • Simon, J. • Stein, A. • Matschke, K. * • Knaut, M. * • Oto, E. • Oto, A. • Güvenir, H.A.

Erschienen 2015 in: Med Biol Eng Comput 53, Seite 263 - 273

Korr. Einrichtung: Department of Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.726 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.046 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.726 \cdot 0.046$) = 0.080

Complete endovascular treatment of acute proximal ascending aortic dissection and combined aortic valve pathology.

Wilbring, M. * • Ghazy, T. * • Matschke, K. * • Kappert, U. *

Erschienen 2015 in: J Thorac Cardiovasc Surg 149, Seite e59 - 60

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.168 \cdot 1.000$) = 0.834

Reply: To PMID 25087812.

Wilbring, M.

Erschienen 2015 in: Ann Thorac Surg 99, Seite 1491 - 1492

Korr. Einrichtung: Department of Cardiac Surgery, University Heart Center Dresden, Fetscherstrasse 76, Dresden, Germany 01307

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.849 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.849 \cdot 1.000$) = 0.770

Drittmittel

Testung potentiell antifibrotischer Medikamente in der Prävention fibrotischer Veränderungen

Prof. Dr. med. Klaus Matschke (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 55.8 T€

Jahresscheibe: 12.7 T€

CardioVisio: Entwicklung und Validierung eines kamerabasierten Systems zur kontaktlosen kardiovaskuläre Biosignalerfassung u. -verarbeitung

Prof. Dr. med. Klaus Matschke (Projektleiter)

Förderer: SMWK

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -1.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.12 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.40 %
Praxistag [PT]	0.11 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.63 %

Klinik und Poliklinik für Dermatologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. S. Beissert

Kontakt

E-Mail

dermatologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/dermatologie>

Telefon

0351 458-2497

Lehre

TUT MED	0.21 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	1.13 %
Praxistag	0.10 %
ZM	0.05 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.48 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	125.588
Summe der I-Faktoren	18.824
Summe der B-Faktoren	2.300
Summe der I- und B-Faktoren	21.124
Aufsätze	42
Bücher	1
Beiträge in Büchern	6
Habilitationen/Dissertationen	0/4
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	530.1 T€
	nicht begutachtet	93.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	656.8 T€
Gesamtsumme		1280.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		905.4 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (41)

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

Gemeinsame deutsch-sprachige Nomenklatur für die systemische Sklerose.

Aringer, M. • Müller-Ladner, U. • Burkhardt, H. • Distler, J.H. • Distler, O. • Graninger, W.B. • Günther, C.* • Hunzelmann, N. • Kiener, H. • Sticherling, M. • Sunderkötter, C. • Walker, U.A. • Riemekasten, G.
Erschienen 2015 in: Z Rheumatol 74, Seite 100 - 103

Korr. Einrichtung: Med. Klinik u. Poliklinik III, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.613 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.613 \cdot 0.027$) = 0.017

Oral fumaric acid esters for psoriasis.

Atwan, A. • Ingram, J.R. • Abbott, R. • Kelson, M.J. • Pickles, T. • Bauer, A.* • Piguët, V.

Erschienen 2015 in: Cochrane Database Syst Rev 8, Seite CD010497

Korr. Einrichtung: Dep. of Dermatology, University Cardiff, U.K:

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.035 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.035 \cdot 0.060$) = 0.362

Gutachterliche MdE-Bewertung bei der BK 5103 ("Plattenepithelkarzinome oder multiple aktinische Keratosen der Haut durch natürliche UV-Strahlung"): Multiple aktinische Keratosen.

Bauer, A.*

Erschienen 2015 in: Dermatol Beruf Umwelt 63, Seite 158 - 161

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

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

Konsequenter Hautschutz.

Bauer, A.*

Erschienen 2015 in: Hausarzt 16, Seite 40 - 43

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

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

Prävention von durch berufliche solare UV-Exposition bedingtem epithelalem Hautkrebs.

Bauer, A.* • Beisert, S.* • Knuschke, P.*

Erschienen 2015 in: Hautarzt 66, Seite 173 - 178

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.564 \cdot 1.000$) = 0.564

Gutachterliche MdE-Bewertung bei der BK 5103 ("Plattenepithelkarzinome oder multiple aktinische Keratosen der Haut durch natürliche UV-Strahlung"): Plattenepithelkarzinome und multiple aktinische Keratosen.

Bauer, A.*

Erschienen 2015 in: Dermatol Beruf Umwelt 63, Seite 162 - 166

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

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

Kontaktallergien bei Erwerbstätigen in Deutschland: Ergebnisse des IVDK-Netzwerkes 2003-2013.

Bauer, A.* • Geier, J. • Mahler, V. • Uter, W.

Erschienen 2015 in: Hautarzt 66, Seite 652 - 664

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.564 \cdot 0.400) = 0.226$

BK 5103 und §3-Verfahren.

Bauer, A.*

Erschienen 2015 in: Dermatol Beruf Umwelt 63, Seite 35

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik f. Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Autoimmundermatosen.

Beissert, S.* • Hertl, M.

Erschienen 2015 in: Hautarzt 66, Seite 572 - 573

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.564 \cdot 0.600) = 0.338$

Minderung der Erwerbsfähigkeit bei BK 5103 "Plattenepithelkarzinome oder multiple aktinische Keratosen der Haut durch natürliche Strahlung.

Diepgen, T.L. • Bauer, A.* • Bernhard-Klimt, C. • Elsner, P. • Drexler, H. • Fartasch, M. • John, S.M. • Köllner, A. • Letzel, S. • Merk, H. • Mohr, P. • Wehrmann, W.

Erschienen 2015 in: Dermatol Beruf Umwelt 63, Seite 3 - 7

Korr. Einrichtung: Institut für Klinische Sozialmedizin, Universitätsklinikum Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.030) = 0.000$

Defective removal of ribonucleotides from DNA promotes systemic autoimmunity.

Günther, C.* • Kind, B. • Reijns, M.A. • Berndt, N. • Martinez-Bueno, M. • Wolf, C. • Tüngler, V. • Chara, O. • Lee, Y.A. • Hübner, N. • Bicknell, L. • Blum, S. • Krug, C. • Schmidt, F. • Kretschmer, S. • Koss, S. • Astell, K.R. • Ramantani, G. • Bauerfeind, A. • Morris, D.L. • Cunningham-Graham, D.S. • Bubeck, D. • Leitch, A. • Ralston, S.H. • Blackburn, E.A. • Gahr, M. • Witte, T. • Vyse, T.J. • Melchers, I. • Mangold, E. • Nöthen, M.M. • Aringer, M. • Kuhn, A. • Luthke, K. • Unger, L. • Bley, A. • Lorenzi, A. • Isaacs, J.D. • Alexopoulou, D. • Conrad, K. • Dahl, A. • Roers, A. • Alarcon-Riquelme, M.E. • Jackson, A.P. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2015 in: J Clin Invest 125, Seite 413 - 424

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.215 \cdot 0.400) = 5.286$

Genetik des Lupus erythematoses.

Günther, C.*

Erschienen 2015 in: Hautarzt 66, Seite 121 - 8; quiz 129-30

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.564 \cdot 1.000) = 0.564$

Lupus erythematoses.

Günther, C.* • Beissert, S.*

Erschienen 2015 in: Hautarzt 66, Seite 611 - 616*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.564 · 1.000) = 0.564**Familial chilblain lupus due to a novel mutation in the exonuclease III domain of 3' repair exonuclease 1 (TREX1).**

Günther, C.* • Berndt, N.* • Wolf, C. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2015 in: JAMA Dermatol 151, Seite 426 - 431*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum TU Dresden*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.426 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.426 · 0.550) = 0.487**Polymorphisms in the mitochondrially encoded ATP synthase 8 gene are associated with susceptibility to bullous pemphigoid in the German population.**

Hirose, M. • Schilf, P. • Benoit, S. • Eming, R. • Gläser, R. • Homey, B. • Kunz, M. • Nebel, A. • Peitsch, W.K. • Pföhler, C. • Sárdy, M. • Schreiber, S. • Zillikens, D. • Schmidt, E. • Ibrahim, S.M. • Däschlein, G. • Goebeler, M. • Goetze, S. • Günther, C.* • Hadaschik, E. • Hunzelmann, N. • Kreuter, A. • Lippert, U. • Sticherling, M. • Worm, M.

Erschienen 2015 in: Exp Dermatol 24, Seite 715 - 717*Korr. Einrichtung:* Institut für Experimentelle Dermatologie, Universität Lübeck*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.762 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.762 · 0.013) = 0.010**Ultraviolet exposure and risk of melanoma and basal cell carcinoma in Ulm and Dresden, Germany.**

Kaskel, P. • Lange, U. • Sander, S. • Huber, M.A. • Utikal, J. • Leiter, U. • Krähn, G. • Meurer, M.* • Kron, M.

Erschienen 2015 in: J Eur Acad Dermatol Venereol 29, Seite 134 - 142*Korr. Einrichtung:* P. Kaskel, Vaterstetten*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.826 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.826 · 0.043) = 0.121**Cutaneous RANK-RANKL Signaling Upregulates CD8-Mediated Antiviral Immunity during Herpes simplex Virus Infection by Preventing Virus-Induced Langerhans Cell Apoptosis.**Klenner, L. • Hafezi, W. • Clausen, B.E. • Lorentzen, E.U. • Luger, T.A. • Beissert, S.*^[50%] • Kühn, J.E. • Loser, K.*Erschienen 2015 in:* J Invest Dermatol 135, Seite 2676 - 2687*Korr. Einrichtung:* Dermatologie, Universität Münster*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.216 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.216 · 0.025) = 0.180**Gefährdungsbeurteilung für solar UV-exponierte Arbeitsplätze und Schutzmaßnahmen zur Expositionsreduktion.**

Knuschke, P.* • Ott, G.

Erschienen 2015 in: Strahlenschutzpraxis 3, Seite 31 - 37*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.600) = 0.000**Schutzkomponenten zur Reduzierung der solaren UV-Exposition an Arbeitsplätzen im Freien - Verminderung des Risikos in Bezug auf die neue Berufskrankheit BK 5103 "Hautkrebs".**

Knuschke, P.* • Bartusch, M. • Ditsch, B. • Janßen, M.

Erschienen 2015 in: Gärtnerisch Botanischer Brief, Seite 6 - 14*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

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

Dreidimensionale Vollhautrekonstrukte als Modelle humaner Erkrankungen.

Kulms, D.* • Busch, S.

Erschienen 2015 in: Biospektrum 21, Seite 392 - 395

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Unviersitätsklinikum, TU Dresden

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

Inhibitory effects of imatinib on vitamin D synthesis in human keratinocytes.

Mehlig, L.M.* • Garve, C. • Tauer, J.T. • Suttorp, M. • Bauer, A.*

Erschienen 2015 in: Mol Med Rep 11, Seite 3143 - 3147

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.554 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.554 \cdot 0.700) = 1.088$

Systemische Therapie von Hirnmetastasen des malignen Melanoms.

Meier, F.*

Erschienen 2015 in: Ärztl J Neurol Psych 2, Seite 28 - 29

Korr. Einrichtung: Hauttumorzentrum, Universitätsklinikum, TU Dresden

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

Disease progression in systemic sclerosis-overlap syndrome is significantly different from limited and diffuse cutaneous systemic sclerosis.

Moinzadeh, P. • Aberer, E. • Ahmadi-Simab, K. • Blank, N. • Distler, J.H. • Fierlbeck, G. • Genth, E. • Guenther, C.* • Hein, R. • Henes, J. • Herich, L. • Herrgott, I. • Koetter, I. • Kreuter, A. • Krieg, T. • Kuhr, K. • Lorenz, H.M. • Meier, F. • Melchers, I. • Mensing, H. • Mueller-Ladner, U. • Pfeiffer, C. • Riemekasten, G. • Sárdy, M. • Schmalzing, M. • Sunderkoetter, C. • Susok, L. • Tarner, I.H. • Vaith, P. • Worm, M. • Wozel, G.* • Zeidler, G. • Hunzelmann, N. • All PartiCiPating DNSS Centers,

Erschienen 2015 in: Ann Rheum Dis 74, Seite 730 - 737

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie u. Venerologie, Universität Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.372 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 10.372 \cdot 0.019) = 0.194$

Occupational contact allergy in nurses: results from the Information Network of Departments of Dermatology 2003-2012.

Molin, S. • Bauer, A.* • Schnuch, A. • Geier, J.

Erschienen 2015 in: Contact Dermatitis 72, Seite 164 - 171

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie u. Allergologie, LMU München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.747 \cdot 0.150) = 0.562$

Anti-apoptotic NF-κB and "gain of function" mutp53 in concert act pro-apoptotic in response to UVB+IL-1 via enhanced TNF production.

Müller, I. • Beissert, S.* • Kulms, D.*

Erschienen 2015 in: J Invest Dermatol 135, Seite 851 - 860

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.216 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 7.216 \cdot 0.600) = 4.330$

Definitions and outcome measures for mucous membrane pemphigoid: recommendations of an international panel of experts.

Murrell, D.F. • Marinovic, B. • Caux, F. • Prost, C. • Ahmed, R. • Wozniak, K. • Amagai, M. • Bauer, J. • Beissert, S.* • Borradori, L. • Culton, D. • Fairley, J.A. • Fivenson, D. • Jonkman, M.F. • Marinkovich, M.P. • Woodley, D. • Zone, J. • Aoki, V. • Bernard, P. • Bruckner-Tuderman, L. • Cianchini, G. • Venning, V. • Diaz, L. • Eming, R. • Grando, S.A. • Hall, R.P. • Hashimoto, T. • Herrero-González, J.E. • Hertl, M. • Joly, P. • Karpati, S. • Kim, J. • Chan Kim, S. • Kornman, N.J. • Kowalewski, C. • Lee, S.E. • Rubenstein, D.R. • Sprecher, E. • Yancey, K. • Zambruno, G. • Zillikens, D. • Doan, S. • Daniel, B.S. • Werth, V.P.

Erschienen 2015 in: J Am Acad Dermatol 72, Seite 168 - 174

Korr. Einrichtung: Dept. of Dermatology, St. Georg Hospital University of New South Wales, Sydney

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.449 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.449 \cdot 0.007) = 0.032$

Severity and functional disability of patients with occupational contact dermatitis: validation of the German version of the Occupational Contact Dermatitis Disease Severity Index.

Ofenloch, R.F. • Diepgen, T.L. • Popielnicki, A. • Weisshaar, E. • Molin, S. • Bauer, A.* • Mahler, V. • Elsner, P. • Schmitt, J. • Apfelbacher, C.

Erschienen 2015 in: Contact Dermatitis 72, Seite 84 - 89

Korr. Einrichtung: Med. Sociology, Inst. of Epidemiology and Preventive Medicine, Regensburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.747 \cdot 0.037) = 0.141$

Ligand-independent EPHA2 signaling drives the adoption of a targeted therapy-mediated metastatic melanoma phenotype.

Paraiso, K.H. • Das Thakur, M. • Fang, B. • Koomen, J.M. • Fedorenko, I.V. • John, J.K. • Tsao, H. • Flaherty, K.T. • Sondak, V.K. • Messina, J.L. • Pasquale, E.B. • Villagra, A. • Rao, U.N. • Kirkwood, J.M. • Meier, F.* • Sloat, S. • Gibney, G.T. • Stuart, D. • Tawbi, H. • Smalley, K.S.

Erschienen 2015 in: Cancer Discov 5, Seite 264 - 273

Korr. Einrichtung: The Moffitt Cancer Center and Research Institut, Tampa, Florida

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 19.453 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 19.453 \cdot 0.017) = 0.324$

Patch test results of the European baseline series among patients with occupational contact dermatitis across Europe - analyses of the European Surveillance System on Contact Allergy network, 2002-2010.

Pesonen, M. • Jolanki, R. • Larese Filon, F. • Wilkinson, M. • Krecisz, B. • Kiec-Swierczynska, M. • Bauer, A.* • Mahler, V. • John, S.M. • Schnuch, A. • Uter, W. • ESSCA Network,

Erschienen 2015 in: Contact Dermatitis 72, Seite 154 - 163

Korr. Einrichtung: Finnish Institut of Occupational Health, Helsinki

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.747 \cdot 0.030) = 0.112$

Systemic therapy of metastatic melanoma.

Rauschenberg, R.* • Garzarolli, M.* • Dietrich, U.* • Beissert, S.* • Meier, F.*

Erschienen 2015 in: J Dtsch Dermatol Ges 13, Seite 1223 - 1237

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.05 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.05 \cdot 1.000) = 2.050$

Hautmetastasen erfordern eine multimodale Behandlung.

Rauschenberg, R.*

Erschienen 2015 in: Ärztl J Onkol 10, Seite 28 - 30

Korr. Einrichtung: klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

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

Occupational immediate-type allergy to locusts in a zookeeper.

Rauschenberg, R.* • Bauer, A.* • Beissert, S.* • Spornraft-Ragaller, P.*

Erschienen 2015 in: J Dtsch Dermatol Ges 13, Seite 157 - 158*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.05 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.05 \cdot 1.000) = 0.410$ **Therapie von Hautmetastasen unter besonderer Berücksichtigung des malignen Melanoms.**

Rauschenberg, R.*

Erschienen 2015 in: Haut 26, Seite 109 - 112*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Allelic and copy-number variations of FcγRs affect granulocyte function and susceptibility for autoimmune blistering diseases.**

Recke, A. • Vidarsson, G. • Ludwig, R.J. • Freitag, M. • Möller, S. • Vonthein, R. • Schellenberger, J. • Haase, O. • Görg, S. • Nebel, A. • Flachsbart, F. • Schreiber, S. • Lieb, W. • Gläser, R. • Benoit, S. • Sárdy, M. • Eming, R. • Hertl, M. • Zillikens, D. • König, I.R. • Schmidt, E. • Ibrahim, S. • Däschlein, G. • Goebeler, M. • Goetze, S. • Günther, C.* • Hadaschik, E. • Homey, B. • Hunzelmann, N. • Kreuter, A. • Kunz, M. • Lippert, U. • Ludwig-Peitsch, W. • Pföhler, C. • , • Sticherling, M. • Worm, M.

Erschienen 2015 in: J Autoimmun 61, Seite 36 - 44*Korr. Einrichtung:* Inst. für Experimentelle Dermatologie, Universität Lübeck*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.410 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.410 \cdot 0.009) = 0.072$ **Epidemiologie und Versorgung des malignen Melanoms in Deutschland.**

Schoffer, O. • Schlanstedt-Jahn, U. • Meier, F.* • Klug, S.J.

Erschienen 2015 in: Tumor Diagn Ther, Seite 140 - 142*Korr. Einrichtung:* Universitätskrebshaus, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.150) = 0.000$ **Änderungen der Gebühren für die Gutachten nach den Nrn. 160, 161 und 165.**

Skudlik, C. • Wehrmann, W. • Krohn, S. • Lenz, O. • Römer, W. • Brandenburg, S. • Bauer, A.* • Diepgen, T.L. • John, S.M.

Erschienen 2015 in: Dermatol Beruf Umwelt 63, Seite 96 - 99*Korr. Einrichtung:* Fachgebiet Dermatologie, Umweltmedizin und Gesundheitstheorie, Universität Osnabrück*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.043) = 0.000$ **Sexuell übertragbare Erkrankungen der Analregion.**

Spornraft-Ragaller, P.* • Boashie, U.* • Esser, S.

Erschienen 2015 in: Hautarzt 66, Seite 430 - 438*Korr. Einrichtung:* Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.564 \cdot 0.700) = 0.395$ **Siltuximab for Multicentric Castleman Disease-Letter.**

Teipel, R. • Ordemann, R. • Proske, U.* • Dietrich, F. • Mende, M. • Ehninger, G. • Kroschinsky, F. • Platzbecker, U.

Erschienen 2015 in: Clin Cancer Res 21, Seite 4740*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik u. Poliklinik I, Universitätsklinikum, TU Dresden*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 8.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 8.722 \cdot 0.050) = 0.087$

Epikutantest-Ergebnisse mit der Europäischen Standardreihe bei Patienten mit berufsbedingtem Kontaktekzem in Europa: Ergebnisse des ESSCA Netzwerks 2002-2010.

Uter, W. • Jolanki, R. • Filon, F.L. • Wilkinson, M. • Krecisz, B. • Kiec-Swierczynska, M. • Bauer, A. * • Mahler, V. • John, S.M. • Schnuch, A. • Personen, M.

Erschienen 2015 in: Allergologie 38, Seite 356 - 366

Korr. Einrichtung: Institut für Medizininformatik, Biometrie und Epidemiologie, Universität Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.231 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.231 \cdot 0.033) = 0.008$

PTEN regulates IGF-1R-mediated therapy resistance in melanoma.

Wang, J. • Sinnberg, T. • Niessner, H. • Dölker, R. • Sauer, B. • Kempf, W.E. • Meier, F. * • Leslie, N. • Schitteck, B.

Erschienen 2015 in: Pigment Cell Melanoma Res 28, Seite 572 - 589

Korr. Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Universität Tübingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.616 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.616 \cdot 0.043) = 0.198$

ESSCA results with the baseline series, 2009-2012: rubber allergens.

Warburton, K.L. • Bauer, A. * • Chowdhury, M.M. • Cooper, S. • Krecisz, B. • Chomiczewska-Skóra, D. • Kiec-Swierczynska, M. • Filon, F.L. • Mahler, V. • Sánchez-Pérez, J. • Schnuch, A. • Uter, W. • Wilkinson, M.

Erschienen 2015 in: Contact Dermatitis 73, Seite 305 - 312

Korr. Einrichtung: Dept. of Dermatology, Chapel Allerton Hospital, Leeds, U. K.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.747 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.747 \cdot 0.027) = 0.102$

Bücher (1)

Schutzkomponenten bei solarer UV-Exposition.

Knuschke, P. * • Ott, G. • Bauer, A. * • Janßen, M. • Mersiowsky, K. * • Püschel, A. * • Rönsch, H. *

Erschienen 2015 bei: BAuA-Selbstverl., Dortmund

Buchreihe: Schriftenreihe der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Forschung F 2036

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (5)

Neurodermitis-Schulungen betriebsärztlich nutzen.

Abraham, S. * • Heratizadeh, A.A.

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

In: 21. Erfurter Tage: Prävention von arbeitsbedingten Gesundheitsgefahren und Erkrankungen. Seite 59 - 66

Herausgeber: Dienstbühl, I. • Stadeler, M. • Scholle, H.-C.

Verlag: Bussert u. Stadeler, Jena (2015)

Bewertung: 0.25

Azathioprine.

Günther, C. * • Meyer, V. • Beissert, S. *

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

In: Blistering diseases: clinical features, pathogenesis, treatment. Seite 469 - 481

Herausgeber: Murrell, D. F.

Verlag: Springer, Berlin (2015)

Bewertung: 0.5

Optimierung der Empfehlungen zu UV-Strahlung und Vitamin-D-Status durch wissenschaftliche Erfassung alltagsrelevanter Einflüsse auf die Realisierung eines optimalen Vitamin-D-Status bei minimierter solarer UV-Exposition.

Kuschke, P.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

In: Strahlenschutzforschung: Programmreport 2014. Seite 214 - 217

Buchreihe: BfS-SCHR (57/15)

Herausgeber: Schmitt-Hannig, A. • Löbke-Reinl, A. • Gödde, J.P.R. • Trugenberger-Schnabel, A.

Verlag: Selbstverl., Salzgitter (2015)

Bewertung: 0.1

Comorbidities in moderate to severe psoriasis.

Kuske, M.* • Spornraft-Ragaller, P.* • Beisert, S.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

In: Biologics and Psoriasis. Seite 111 - 14

Buchreihe: Hospitalpharmacy Europe (Spec. Suppl.)

Herausgeber: Novartis Pharma

Verlag: Novartis (2015)

Bewertung: 0.1

Dapsone: Benefits leprosy and dermatitis herpetiformis.

Wozel, G.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

In: To heal the skin: the heroes behind discoveries in dermatology. Seite 149 - 154

Herausgeber: Maddin, W. S. • Murray, H. E.

Verlag: Linacre's Books, Toronto (2015)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (4)

Dr. med. Deter, S.

Untersuchung zur antipsoriatischen Wirkung der UVB-induzierten Synthese von $1\alpha,25$ -Dihydroxyvitamin D_3 ($1\alpha,25(OH)_2D_3$, Calcitriol) in Keratinozyten läsionaler psoriatischer Haut unter Verwendung des Cytochrom-P 450 (CYP) Inhibitors Ketokonazol (Phase-II-Studie).

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Wozel

Dr. med. Liskowsky, J.

Typ-IV-Allergien in der Reinigungsindustrie: Eine Auswertung der Daten des Informationsverbundes Dermatologischer Kliniken.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Bauer

Dr. med. Schild, M.

Veränderungen der Hautdicke und Hautbarriere unter topischer Anwendung von Glukokortikosteroiden im Vergleich zur dem Calcineurininhibitor Pimecrolimus - Untersuchungen mittels optischer Kohärenztomografie, Ultraschall, Dermaphot^R und Hautfunktionstests.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Meurer

Dr. med. Viehweg, A.

Behandlung von Psoriasis-Patienten mit Fumarsäureestern in Kombination mit UVB-Therapie (311nm) im intraindividuellen Halbseitenvergleich.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Wozel

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Dermatologie in Beruf und Umwelt.

Herausgeber A. Bauer (Wiss. Beirat)

Erschienen 2015 bei: Dustri, München

Hautarzt.

Organ der Deutschen STI--Gesellschaft und der Deutschen Dermatologischen Lasergesellschaft

Herausgeber S. Beisert (Beirat)

Erschienen 2012 bei: Springer, Berlin

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

Hirnmetastasen des Melanoms.

Kölbl, O. • Meier, F.*

Erschienen 2014 in: Onkologie 20, Seite 577 - %("

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Regensburg

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

Beiträge in Büchern (1)

Optimierung der Empfehlungen zu UV-Strahlung und Vitamin-D-Status durch wissenschaftliche Erfassung alltagsrelevanter Einflüsse auf die Realisierung eines optimalen Vitamin-D-Status bei minimierter solarer UV-Exposition.

Knuschke, P.*

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

In: Strahlenschutzforschung: Programmreport 2013. Seite 172 - 174

Buchreihe: BfS-SCHR (54/14)

Herausgeber: Schmitt-Hannig, A. • Löbke-Reinl, A. • Gödde, J.P.R. • Hachenberge, C. • Trugenberger-Schnabel, A.

Verlag: Selbstverlag, Salzgitter (2014)

Bewertung: 0.1

Drittmittel

e:Med - Modul II - Verbundprojekt: Melanoma sensitivity - Validierung des prädikativen SYSACT Moells zur TRAIL/APG und Trametinib/Debrafenib Kombinationstherapie beim malignen Melanom unter Verwendung eines organotypischen 3D Sphären-Modells - Teilprojekt B

Prof. Dr. Friedegund Meier (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/PtJ (031A423B)

Gesamtbetrag: 334.3 T€

Jahresscheibe: 46.8 T€

Melanoma sensitivity - Validierung des prädiktiven SYSACT Modells zur TRAIL/APG und Trametinib/Dabrafenib Kombinationstherapie beim malignen Melanom unter Verwendung eines organotypischen 3D Sphäroid-Modells (TP A)

Prof. Dagmar Kulms (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/PtJ (031 A423A)

Gesamtbetrag: 524.6 T€

Jahresscheibe: 111.8 T€

Entwicklung eines neuartigen standardisierten membranbasierten Melanomhautmodell-Einwegbioreaktors auf Basis einer Modularen Trägerplattform

Prof. Dagmar Kulms (Projektleiterin)

Förderer: AiF (KF2485305SB3)

Gesamtbetrag: 174.8 T€

Jahresscheibe: 41.8 T€

Entwicklung eines rechnergestützten 3D-Dokumentationssystems (Hard- und Software) mit zusätzlichen digitalen Farbinformationen für die Beurteilung des Heilungsverlaufs chronischer Wunden

Dr. Roland Aschoff (Projektleiter)

Förderer: AiF

Gesamtbetrag: 154.5 T€

Jahresscheibe: -23.8 T€

Optimierung der Empfehlungen zu UV-Strahlung und Vitamin-D-Status durch wissenschaftliche Erfassung

Dipl.-Phys. Peter Knuschke (Projektleiter)

Förderer: BMU/Bundesamt f. Strahlensch.

Gesamtbetrag: 279.3 T€

Jahresscheibe: 90.5 T€

FoGr TP 05 "Rolle von Defekten im Nukleinsäure-Metabolismus bei der Pathogenese kutaner Autoimmunerkrankungen"

Dr. Claudia Günther (Projektleiterin)

Förderer: DFG (GU 1212/1-2)

Gesamtbetrag: 491.4 T€

Jahresscheibe: 93.9 T€

KFO 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems"

Dr. Claudia Günther (Projektleiterin)

Förderer: DFG (GU 1212/1-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 29.3 T€

MEL-PLEX: Translationale Krebstherapie: Systembiologisch und Systemmedizinisch

Prof. Dagmar Kulms (Projektleiterin)

Förderer: EU (HORIZON 2020 - MSCA)

Gesamtbetrag: 498.4 T€

Jahresscheibe: 83.1 T€

Neue Strategien in der Molekularen Diagnostik von bakteriellen Hauterkrankungen mittels Teststreifen: BactoDerm

Prof. Dr. Andrea Bauer (Projektleiterin)

Förderer: SAB/EFRE (100203477)

Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 28.3 T€

PsoriaType - Identifizierung von Biomarkern für das Therapieansprechen von Biologika

Prof. Dr. Stefan Beissert (Projektleiter)

Förderer: SMWK/TUD/Anteil DER

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -0.5 T€

CARPE: Chronisches Handekzem Register zum Patienten-Langzeitmanagement (inkl. Folgebeobachtung)

Prof. Dr. Stefan Beissert (Projektleiter)

Förderer: Uni Heidelberg

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -2.5 T€

Detlef-Petzoldt-Preis 2014

Dr. Petra Spornraft-Ragaller (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche STI-Gesellschaft

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.1 T€

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungs-rechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung. Teil 2: Fall-Kontrollstudie zum Zusammenhang arbeitsbedingter und nicht arbeitsbedingter Exposition gegenüber UV-Strahlung und Hautkrebs bei A) Plattenepithelkarzinomen und B) Basalzellkarzinomen (FB181)

Prof. Dr. Andrea Bauer (Projektleiterin)

Förderer: DGUV e. V.

Gesamtbetrag: 1550.6 T€

Jahresscheibe: 22.3 T€

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungs-rechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung. Teil 2: Fall-Kontrollstudie zum Zusammenhang arbeitsbedingter und nicht arbeitsbedingter Exposition gegenüber UV-Strahlung und Hautkrebs bei A) Plattenepithelkarzinomen und B) Basalzellkarzinomen (FB181)

Prof. Dr. med. Peter Knuschke (Projektleiter)

Förderer: DGUV e. V./ASM

Gesamtbetrag: 1550.6 T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

Durch UV-Strahlung induzierte bösartige Hauttumoren - Erarbeitung und Evaluation von versicherungs-rechtlich relevanten Abgrenzungskriterien beruflicher gegenüber nicht beruflicher Verursachung. Teil 2: Fall-Kontrollstudie zum Zusammenhang arbeitsbedingter und nicht arbeitsbedingter Exposition gegenüber UV-Strahlung und Hautkrebs bei A) Plattenepithelkarzinomen und B) Basalzellkarzinomen (FB181)

Prof. Dr. med. Peter Knuschke (Projektleiter)

Förderer: DGUV e. V./ASM

Gesamtbetrag: 1550.6 T€

Jahresscheibe: -1.2 T€

Folgebeobachtung CAR

Prof. Dr. Andrea Bauer (Projektleiterin)

Förderer: Univ.-Klinikum Heidelberg

Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 1.2 T€

Kontrollierte und prospektiv randomisierte Therapiestudie zum Vergleich einer radikalen Lymphadenektomie versus Beobachtung bei Patienten mit malignem Melanom > 1,0 mm Tumordicke und positiver Wächter-Lymphknotenbiopsie

OÄ Dr. med. Annette Stein (Projektleiterin)

Förderer: Hautklinik Klinikum Minden

Gesamtbetrag: 2.5 T€

Jahresscheibe: 2.7 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Stefan Beissert (Projektleiter)

Förderer: Uni Hamburg-Eppendorf

Jahresscheibe: 0.5 T€

Untersuchungen zur Versorgungsqualität u. Einflussfaktoren auf die Prognose beruflicher Handekzeme bei Versicherten der BGN

Prof. Dr. Andrea Bauer (Projektleiterin)

Förderer: BGN

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.21 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.13 %
Praxistag [PT]	0.10 %
Zahnmedizin [ZM]	0.05 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.48 %

Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. P. Wimberger

Kontakt

E-Mail

Frauenklinik@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://frauen.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

+49 351 458-3420

Lehre

TUT MED	0.03 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.15 %
Med KL	2.73 %
Praxistag	0.15 %
ZM	0.03 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.09 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	128.430
Summe der I-Faktoren	9.598
Summe der B-Faktoren	0.100
Summe der I- und B-Faktoren	9.698
Aufsätze	24
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	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	58.4 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	251.2 T€
Gesamtsumme		309.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		184.0 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (24)

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

The FNTB promoter polymorphism rs11623866 as a potential predictive biomarker for Ionafarnib Treatment of ovarian cancer patients.

Bachmann, H.S. • Meier, W. • Du Bois, A. • Kimmig, R. • Kuhlmann, J.D.^{*[50%]} • Siffert, W. • Sehouli, J. • Wollschlaeger, K. • Huober, J. • Hillemanns, P. • Burges, A. • Schmalfeldt, B. • Aminossadati, B. • Wimberger, P.*

Erschienen 2015 in: Br J Clin Pharmacol 80, Seite 1139 - 1148

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.878 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.312 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.878 · 0.312) = 1.212

Assessing associations between the AURKA-HMMR-TPX2-TUBG1 functional module and breast cancer risk in BRCA1/2 mutation carriers.

Blanco, I. • Kuchenbaecker, K. • Cuadras, D. • Wang, X. • Barrowdale, D. • De Garibay, G.R. • Librado, P. • Sánchez-Gracia, A. • Rozas, J. • Bonifaci, N. • McGuffog, L. • Pankratz, V.S. • Islam, A. • Mateo, F. • Berenguer, A. • Petit, A. • Català, I. • Brunet, J. • Feliubadaló, L. • Tornero, E. • Benítez, J. • Osorio, A. • Ramón Y Cajal, T. • Nevanlinna, H. • Aittomäki, K. • Arun, B.K. • Toland, A.E. • Karlan, B.Y. • Walsh, C. • Lester, J. • Greene, M.H. • Mai, P.L. • Nussbaum, R.L. • Andrulis, I.L. • Domchek, S.M. • Nathanson, K.L. • Rebbeck, T.R. • Barkardottir, R.B. • Jakubowska, A. • Lubinski, J. • Durda, K. • Jaworska-Bieniek, K. • Claes, K. • Van Maerken, T. • Díez, O. • Hansen, T.V. • Jønson, L. • Gerdes, A.M. • Ejlertsen, B. • De La Hoya, M. • Caldés, T. • Dunning, A.M. • Oliver, C. • Fineberg, E. • Cook, M. • Peock, S. • McCann, E. • Murray, A. • Jacobs, C. • Pichert, G. • Lalloo, F. • Chu, C. • Dorkins, H. • Paterson, J. • Ong, K.R. • Teixeira, M.R. • Teixeira, • Hogervorst, F.B. • Van Der Hout, A.H. • Seynaeve, C. • Van Der Luijt, R.B. • Ligtenberg, M.J. • Devilee, P. • Wijnen, J.T. • Rookus, M.A. • Meijers-Heijboer, H.E. • Blok, M.J. • Van Den Ouweland, A.M. • Aalfs, C.M. • Rodriguez, G.C. • Phillips, K.A. • Piedmonte, M. • Nerenstone, S.R. • Bae-Jump, V.L. • O'Malley, D.M. • Ratner, E.S. • Schmutzler, R.K. • Wappenschmidt, B. • Rhiem, K. • Engel, C. • Meindl, A. • Ditsch, N. • Arnold, N. • Plendl, H.J. • Niederacher, D. • Sutter, C. • Wang-Gohrke, S. • Steinemann, D. • Preisler-Adams, S. • Kast, K.* • Varon-Mateeva, R. • Gehrig, A. • Bojesen, A. • Pedersen, I.S. • Sunde, L. • Jensen, U.B. • Thomassen, M. • Kruse, T.A. • Foretova, L. • Peterlongo, P. • Bernard, L. • Peissel, B. • Scuvera, G. • Manoukian, S. • Radice, P. • Ottini, L. • Montagna, M. • Agata, S. • Maugard, C. • Simard, J. • Soucy, P. • Berger, A. • Fink-Retter, A. • Singer, C.F. • Rappaport, C. • Geschwantler-Kaulich, D. • Tea, M.K. • Pfeiler, G. • BCFR, • John, E.M. • Miron, A. • Neuhausen, S.L. • Terry, M.B. • Chung, W.K. • Daly, M.B. • Goldgar, D.E. • Janavicius, R. • Dorfling, C.M. • Van Rensburg, E.J. • Fostira, F. • Konstantopoulou, I. • Garber, J. • Godwin, A.K. • Olah, E. • Narod, S.A. • Rennert, G. • Paluch, S.S. • Laitman, Y. • Friedman, E. • SWE-BRCA, • Liljegren, A. • Rantala, J. • Stenmark-Askmal, M. • Loman, N. • Imyanitov, E.N. • Hamann, U. • KConFab Investigators, • Spurdle, A.B. • Healey, S. • Weitzel, J.N. • Herzog, J. • Margileth, D. • Gorrini, C. • Esteller, M. • Gómez, A. • Sayols, S. • Vidal, E. • Heyn, H. • GEMO, • Stoppa-Lyonnet, D. • Léoné, M. • Barjhoux, L. • Fassy-Colcombet, M. • De Pauw, A. • Lasset, C. • Ferrer, S.F. • Castera, L. • Berthet, P. • Cornelis, F. • Bignon, Y.J. • Damiola, F. • Mazoyer, S. • Sinilnikova, O.M. • Maxwell, C.A. • Vijai, J. • Robson, M. • Kauff, N. • Corines, M.J. • Villano, D. • Cunningham, J. • Lee, A. • Lindor, N. • Lázaro, C. • Easton, D.F. • Offit, K. • Chenevix-Trench, G. • Couch, F.J. • Antoniou, A.C. • Pujana, M.A.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0120020

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.234 · 0.002) = 0.005

An original phylogenetic approach identified mitochondrial haplogroup T1a1 as inversely associated with breast cancer risk in BRCA2 mutation carriers.

Blein, S. • Bardel, C. • Danjean, V. • McGuffog, L. • Healey, S. • Barrowdale, D. • Lee, A. • Dennis, J. • Kuchenbaecker, K.B. • Soucy, P. • Terry, M.B. • Chung, W.K. • Goldgar, D.E. • Buys, S.S. • Breast Cancer Family Registry, • Janavicius, R. • Tihomirova, L. • Tung, N. • Dorfling, C.M. • Van Rensburg, E.J. • Neuhausen, S.L. • Ding, Y.C. • Gerdes, A.M. • Ejlertsen, B. • Nielsen, F.C. • Hansen, T.V. • Osorio, A. • Benitez, J. • Conejero, R.A. • Segota, E. • Weitzel, J.N. • Thelander, M. • Peterlongo, P. • Radice, P. • Pensotti, V. • Dolcetti, R. • Bonanni, B. • Peissel, B. • Zaffaroni, D. • Scuvera, G. • Manoukian, S. • Varesco, L. • Capone, G.L. • Papi, L. • Ottini, L. • Yannoukakos, D. • Konstantopoulou, I. • Garber, J. • Hamann, U. • Donaldson, A. • Brady, A. • Brewer, C. • Foo, C. • Evans, D.G. • Frost, D. • Eccles, D. • EMBRACE, • Douglas, F. • Cook, J. • Adlard, J. • Barwell, J. • Walker, L. • Izatt, L. • Side, L.E. • Kennedy, M.J. • Tischkowitz, M. • Rogers, M.T. • Porteous, M.E. • Morrison, P.J. • Platte, R. • Eeles, R. • Davidson, R. • Hodgson, S. • Cole, T. • Godwin, A.K. • Isaacs, C. • Claes, K. • De Leeneer, K. • Meindl, A. • Gehrig, A. • Wappenschmidt, B. • Sutter, C. • Engel, C. • Niederacher, D. • Steinemann, D. • Plendl, H. • Kast, K. * • Rhiem, K. • Ditsch, N. • Arnold, N. • Varon-Mateeva, R. • Schmutzler, R.K. • Preisler-Adams, S. • Markov, N.B. • Wang-Gohrke, S. • De Pauw, A. • Lefol, C. • Lasset, C. • Leroux, D. • Rouleau, E. • Damiola, F. • GEMO Study Collaborators, • Dreyfus, H. • Barjhoux, L. • Golmard, L. • Uhrhammer, N. • Bonadona, V. • Sornin, V. • Bignon, Y.J. • Carter, J. • Van Le, L. • Piedmonte, M. • DiSilvestro, P.A. • De La Hoya, M. • Caldes, T. • Nevanlinna, H. • Aittomäki, K. • Jager, A. • Van Den OuwelanD, A.M. • Kets, C.M. • Aalfs, C.M. • Van Leeuwen, F.E. • Hogervorst, F.B. • Meijers-Heijboer, H.E. • HEBON, • Oosterwijk, J.C. • Van Roozendaal, K.E. • Rookus, M.A. • Devilee, P. • Van Der Luijt, R.B. • Olah, E. • Diez, O. • Teulé, A. • Lazaro, C. • Blanco, I. • Del Valle, J. • Jakubowska, A. • Sukienicki, G. • Gronwald, J. • Lubinski, J. • Durda, K. • Jaworska-Bieniek, K. • Agnarsson, B.A. • Maugard, C. • Amadori, A. • Montagna, M. • Teixeira, M.R. • Spurdle, A.B. • Foulkes, W. • Olswold, C. • Lindor, N.M. • Pankratz, V.S. • Szabo, C.I. • Lincoln, A. • Jacobs, L. • Corines, M. • Robson, M. • Vijai, J. • Berger, A. • Fink-Retter, A. • Singer, C.F. • Rappaport, C. • Kaulich, D.G. • Pfeiler, G. • Tea, M.K. • Greene, M.H. • Mai, P.L. • Rennert, G. • Imyanitov, E.N. • Mulligan, A.M. • Glendon, G. • Andrulis, I.L. • Tchatchou, S. • Toland, A.E. • Pedersen, I.S. • Thomassen, M. • Kruse, T.A. • Jensen, U.B. • Caligo, M.A. • Friedman, E. • Zidan, J. • Laitman, Y. • Lindblom, A. • Melin, B. • Arver, B. • Loman, N. • Rosenquist, R. • Olopade, O.I. • Nussbaum, R.L. • Ramus, S.J. • Nathanson, K.L. • Domchek, S.M. • Rebbeck, T.R. • Arun, B.K. • Mitchell, G. • Karlan, B.Y. • Lester, J. • Orsulic, S. • Stoppa-Lyonnet, D. • Thomas, G. • Simard, J. • Couch, F.J. • Offit, K. • Easton, D.F. • Chenevix-Trench, G. • Antoniou, A.C. • Mazoyer, S. • Phelan, C.M. • Sinilnikova, O.M. • Cox, D.G.

Erschienen 2015 in: Breast Cancer Res 17, Seite 61

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.490 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.490 \cdot 0.001) = 0.008$

Human cerebral organoids recapitulate gene expression programs of fetal neocortex development.

Camp, J.G. • Badsha, F. • Florio, M. • Kanton, S. • Gerber, T. • Wilsch-Bräuninger, M. • Lewitus, E. • Sykes, A. • Hevers, W. • Lancaster, M. • Knoblich, J.A. • Lachmann, R. * • Pääbo, S. • Huttner, W.B. • Treutlein, B.

Erschienen 2015 in: Proc Natl Acad Sci U S A 112, Seite 15672 - 15677

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.674 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.674 \cdot 0.023) = 0.223$

A miniaturized blotting system for simultaneous detection of different autoantibodies.

Canzler, U. * • Bartsch, H. • Großmann, K. • Lehmann, W. • Conrad, K. • Kurien, B.T. • Dorri, Y. • Scofield, R.H. • Bachmann, M.P.

Erschienen 2015 in: Methods Mol Biol 1312, Seite 165 - 173

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.29 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.29 \cdot 0.400) = 0.516$

Quality of life and sexual function in patients with borderline tumors of the ovary. A substudy of the Arbeitsgemeinschaft Gynaekologische Onkologie (AGO) study group ROBOT study.

Farthmann, J. • Hasenburg, A. • Weil, M. • Fotopoulou, C. • Ewald-Riegler, N. • Du Bois, O. • Trillsch, F. • Mahner, S. • Strauss, H.G. • Wimberger, P. * • Reuss, A. • Du Bois, A.

Erschienen 2015 in: Support Care Cancer 23, Seite 117 - 123

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.364 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.364 \cdot 0.030$) = 0.071

Human-specific gene ARHGAP11B promotes basal progenitor amplification and neocortex expansion.

Florio, M. • Albert, M. • Taverna, E. • Namba, T. • Brandl, H. • Lewitus, E. • Haffner, C. • Sykes, A. • Wong, F.K. • Peters, J. • Guhr, E. • Klemroth, S. • Prüfer, K. • Kelso, J. • Naumann, R. • Nüsslein, I. • Dahl, A. • Lachmann, R. • Pääbo, S. • Huttner, W.B.

Erschienen 2015 in: Science 347, Seite 1465 - 1470

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.611 \cdot 0.017$) = 0.560

The Value of Serum CA125 in the Diagnosis of Borderline Tumors of the Ovary: A Subanalysis of the Prospective Multicenter ROBOT Study.

Fotopoulou, C. • Sehouli, J. • Ewald-Riegler, N. • De Gregorio, N. • Reuss, A. • Richter, R. • Mahner, S. • Kommos, F. • Schmalfeldt, B. • Fehm, T. • Hanker, L. • Wimberger, P. • Canzler, U. • Pfisterer, J. • Kommos, S. • Hauptmann, S. • Du Bois, A. • ROBOT Investigators,

Erschienen 2015 in: Int J Gynecol Cancer 25, Seite 1248 - 1252

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.958 \cdot 0.037$) = 0.073

Traditionelle chinesische Medizin in der Peri- und Postmenopause.

Goeckenjan, M. • Germeyer, A.

Erschienen 2015 in: Der Gynäkologe, Seite 44 - 50

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

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

Single nucleotide polymorphisms of the EpCAM-coding gene TACSTD1 in patients with ovarian cancer and their potential translational aspects.

Heubner, M. • Wimberger, P. • Kasimir-Bauer, S. • Singer, B.B. • Ruf, P. • Kimmig, R. • Siffert, W.

Erschienen 2015 in: Arch Gynecol Obstet 292, Seite 1367 - 1372

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.364 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.364 \cdot 0.060$) = 0.082

Impact of breast cancer subtypes and patterns of metastasis on outcome.

Kast, K. • Link, T. • Friedrich, K. • Petzold, A. • Niedostatek, A. • Schoffer, O. • Werner, C. • Klug, S.J. • Werner, A. • Gatzweiler, A. • Richter, B. • Baretton, G. • Wimberger, P.

Erschienen 2015 in: Breast Cancer Res Treat 150, Seite 621 - 629

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.940 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.755 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.940 \cdot 0.755$) = 2.973

Familial breast cancer - targeted therapy in secondary and tertiary prevention.

Kast, K. • Rhiem, K.

Erschienen 2015 in: Breast Care (Basel) 10, Seite 27 - 31

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.627 \cdot 0.600$) = 0.376

Identification of six new susceptibility loci for invasive epithelial ovarian cancer.

Kuchenbaecker, K.B. • Ramus, S.J. • Tyrer, J. • Lee, A. • Shen, H.C. • Beesley, J. • Lawrenson, K. • McGuffog, L. • Healey, S. • Lee, J.M. • Spindler, T.J. • Lin, Y.G. • Pejovic, T. • Bean, Y. • Li, Q. • Coetzee, S. • Hazelett, D. • Miron, A. • Southey, M. • Terry, M.B. • Goldgar, D.E. • Buys, S.S. • Janavicius, R. • Dorfling, C.M. • Van Rensburg, E.J. • Neuhausen, S.L. • Ding, Y.C. • Hansen, T.V. • Jønson, L. • Gerdes, A.M. • Ejlertsen, B. • Barrowdale, D. • Dennis, J. • Benitez, J. • Osorio, A. • Garcia, M.J. • Komenaka, I. • Weitzel, J.N. • Ganschow, P. • Peterlongo, P. • Bernard, L. • Viel, A. • Bonanni, B. • Peissel, B. • Manoukian, S. • Radice, P. • Papi, L. • Ottini, L. • Fostira, F. • Konstantopoulou, I. • Garber, J. • Frost, D. • Perkins, J. • Platte, R. • Ellis, S. • EMBRACE, • Godwin, A.K. • Schmutzler, R.K. • Meindl, A. • Engel, C. • Sutter, C. • Sinilnikova, O.M. • GEMO Study Collaborators, • Damiola, F. • Mazoyer, S. • Stoppa-Lyonnet, D. • Claes, K. • De Leeneer, K. • Kirk, J. • Rodriguez, G.C. • Piedmonte, M. • O'Malley, D.M. • De La Hoya, M. • Caldes, T. • Aittomäki, K. • Nevanlinna, H. • Collée, J.M. • Rookus, M.A. • Oosterwijk, J.C. • Breast Cancer Family Registry, • Tihomirova, L. • Tung, N. • Hamann, U. • Isacacs, C. • Tischkowitz, M. • Imyanitov, E.N. • Caligo, M.A. • Campbell, I.G. • Hogervorst, F.B. • HEBON, • Olah, E. • Diez, O. • Blanco, I. • Brunet, J. • Lazaro, C. • Pujana, M.A. • Jakubowska, A. • Gronwald, J. • Lubinski, J. • Sukiennicki, G. • Barkardottir, R.B. • Plante, M. • Simard, J. • Soucy, P. • Montagna, M. • Tognazzo, S. • Teixeira, M.R. • KConFab Investigators, • Pankratz, V.S. • Wang, X. • Lindor, N. • Szabo, C.I. • Kauff, N. • Vijai, J. • Aghajanian, C.A. • Pfeiler, G. • Berger, A. • Singer, C.F. • Tea, M.K. • Phelan, C.M. • Greene, M.H. • Mai, P.L. • Rennert, G. • Mulligan, A.M. • Tchatchou, S. • Andrulis, I.L. • Glendon, G. • Toland, A.E. • Jensen, U.B. • Kruse, T.A. • Thomassen, M. • Bojesen, A. • Zidan, J. • Friedman, E. • Laitman, Y. • Soller, M. • Liljegren, A. • Arver, B. • Einbeigi, Z. • Stenmark-Askmal, M. • Olopade, O.I. • Nussbaum, R.L. • Rebbeck, T.R. • Nathanson, K.L. • Domchek, S.M. • Lu, K.H. • Karlan, B.Y. • Walsh, C. • Lester, J. • Australian Cancer Study (Ovarian Cancer Investigators, • Australian Ovarian Cancer Study Group, • Hein, A. • Ekici, A.B. • Beckmann, M.W. • Fasching, P.A. • Lambrechts, D. • Van Nieuwenhuysen, E. • Vergote, I. • Lambrechts, S. • Dicks, E. • Doherty, J.A. • Wicklund, K.G. • Rossing, M.A. • Rudolph, A. • Chang-Claude, J. • Wang-Gohrke, S. • Eilber, U. • Moysich, K.B. • Odunsi, K. • Sucheston, L. • Lele, S. • Wilkens, L.R. • Goodman, M.T. • Thompson, P.J. • Shvetsov, Y.B. • Runnebaum, I.B. • Dürst, M. • Hillemanns, P. • Dörk, T. • Antonenkova, N. • Bogdanova, N. • Leminen, A. • Pelttari, L.M. • Butzow, R. • Modugno, F. • Kelley, J.L. • Edwards, R.P. • Ness, R.B. • Du Bois, A. • Heitz, F. • Schwaab, I. • Harter, P. • Matsuo, K. • Hosono, S. • Orsulic, S. • Jensen, A. • Kjaer, S.K. • Hogdall, E. • Hasmad, H.N. • Azmi, M.A. • Teo, S.H. • Woo, Y.L. • Fridley, B.L. • Goode, E.L. • Cunningham, J.M. • Vierkant, R.A. • Bruinsma, F. • Giles, G.G. • Liang, D. • Hildebrandt, M.A. • Wu, X. • Levine, D.A. • Bisogna, M. • Berchuck, A. • Iversen, E.S. • Schildkraut, J.M. • Concannon, P. • Weber, R.P. • Cramer, D.W. • Terry, K.L. • Poole, E.M. • Tworoger, S.S. • Bandera, E.V. • Orlow, I. • Olson, S.H. • Krakstad, C. • Salvesen, H.B. • Tangen, I.L. • Bjorge, L. • Van Altena, A.M. • Aben, K.K. • Kiemeny, L.A. • Massuger, L.F. • Kellar, M. • Brooks-Wilson, A. • Kelemen, L.E. • Cook, L.S. • Le, N.D. • Cybulski, C. • Yang, H. • Lissowska, J. • Brinton, L.A. • Wentzensen, N. • Hogdall, C. • Lundvall, L. • Nedergaard, L. • Baker, H. • Song, H. • Eccles, D. • McNeish, I. • Paul, J. • Carty, K. • Siddiqui, N. • Glasspool, R. • Whittemore, A.S. • Rothstein, J.H. • McGuire, V. • Sieh, W. • Ji, B.T. • Zheng, W. • Shu, X.O. • Gao, Y.T. • Rosen, B. • Risch, H.A. • McLaughlin, J.R. • Narod, S.A. • Monteiro, A.N. • Chen, A. • Lin, H.Y. • Permuth-Wey, J. • Sellers, T.A. • Tsai, Y.Y. • Chen, Z. • Ziogas, A. • Anton-Culver, H. • Gentry-Maharaj, A. • Menon, U. • Harrington, P. • Lee, A.W. • Wu, A.H. • Pearce, C.L. • Coetzee, G. • Pike, M.C. • Dansonka-Mieszkowska, A. • Timorek, A. • Rzepecka, I.K. • Kupryjanczyk, J. • Freedman, M. • Noushmehr, H. • Easton, D.F. • Offit, K. • Couch, F.J. • Gayther, S. • Pharoah, P.P. • Antoniou, A.C. • Chenevix-Trench, G. • COnsOrtium Of InvestigAtOrs Of MOdifiers Of BRCA1 And BRCA, • Kast, K. * • Rhiem, K. • Young, M.A.

Erschienen 2015 in: Nat Genet 47, Seite 164 - 171

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 0.001) = 0.000

Targeting Cancer Stem Cells: Promises and Challenges.

Kuhlmann, J.D. * • Hein, L. • Kurth, I. • Wimberger, P. * • Dubrowska, A.

Erschienen 2015 in: Anticancer Agents Med Chem 16, Seite 38 - 58

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.469 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.469 · 0.500) = 1.234

Increased level of circulating U2 small nuclear RNA fragments indicates metastasis in melanoma patients.

Kuhlmann, J.D. * • Wimberger, P. * • Wilsch, K. * • Fluck, M. • Suter, L. • Brunner, G.

Erschienen 2015 in: Clin Chem Lab Med 53, Seite 605 - 611

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.707 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.707 · 0.550) = 1.489

Statement by the Kommission Ovar of the AGO: The New FIGO and WHO Classifications of Ovarian, Fallopian Tube and Primary Peritoneal Cancer.

Meinhold-Heerlein, I. • Fotopoulou, C. • Harter, P. • Kurzeder, C. • Mustea, A. • Wimberger, P. * • Hauptmann, S. • Shouli, J. • KOMMISSION Ovar Of The AGO,

Erschienen 2015 in: Geburtshilfe Frauenheilkd 75, Seite 1021 - 1027

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.936 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.936 · 0.043) = 0.040

Standard chemotherapy with or without bevacizumab for women with newly diagnosed ovarian cancer (ICON7): overall survival results of a phase 3 randomised trial.

Oza, A.M. • Cook, A.D. • Pfisterer, J. • Embleton, A. • Ledermann, J.A. • Pujade-Lauraine, E. • Kristensen, G. • Carey, M.S. • Beale, P. • Cervantes, A. • Park-Simon, T.W. • Rustin, G. • Joly, F. • Mirza, M.R. • Plante, M. • Quinn, M. • Poveda, A. • Jayson, G.C. • Stark, D. • Swart, A.M. • Farrelly, L. • Kaplan, R. • Parmar, M.K. • Perren, T.J. • ICON7 Trial Investigators, • Canzler, U. * • Wimberger, P. *

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 928 - 936

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.312 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 0.312) = 0.000

Candidate genetic modifiers for breast and ovarian cancer risk in BRCA1 and BRCA2 mutation carriers.

Peterlongo, P. • Chang-Claude, J. • Moysich, K.B. • Rudolph, A. • Schmutzler, R.K. • Simard, J. • Soucy, P. • Eeles, R.A. • Easton, D.F. • Hamann, U. • Wilkening, S. • Chen, B. • Rookus, M.A. • Schmidt, M.K. • Van Der Baan, F.H. • Spurdle, A.B. • Walker, L.C. • Lose, F. • Maia, A.T. • Montagna, M. • Matricardi, L. • Lubinski, J. • Jakubowska, A. • Gómez Garcia, E.B. • Olopade, O.I. • Nussbaum, R.L. • Nathanson, K.L. • Domchek, S.M. • Rebbeck, T.R. • Arun, B.K. • Karlan, B.Y. • Orsulic, S. • Lester, J. • Chung, W.K. • Miron, A. • Southey, M.C. • Goldgar, D.E. • Buys, S.S. • Janavicius, R. • Dorfling, C.M. • Van Rensburg, E.J. • Ding, Y.C. • Neuhausen, S.L. • Hansen, T.V. • Gerdes, A.M. • Ejlertsen, B. • Jønson, L. • Osorio, A. • Martínez-Bouzas, C. • Benitez, J. • Conway, E.E. • Blazer, K.R. • Weitzel, J.N. • Manoukian, S. • Peissel, B. • Zaffaroni, D. • Scuvera, G. • Barile, M. • Ficarazzi, F. • Mariette, F. • Fortuzzi, S. • Viel, A. • Giannini, G. • Papi, L. • Martayan, A. • Tibiletti, M.G. • Radice, P. • Vratimos, A. • Fostira, F. • Garber, J.E. • Donaldson, A. • Brewer, C. • Foo, C. • Evans, D.G. • Frost, D. • Eccles, D. • Brady, A. • Cook, J. • Tischkowitz, M. • Adlard, J. • Barwell, J. • Walker, L. • Izatt, L. • Side, L.E. • Kennedy, M.J. • Rogers, M.T. • Porteous, M.E. • Morrison, P.J. • Platte, R. • Davidson, R. • Hodgson, S.V. • Ellis, S. • Cole, T. • EMBRACE, • Godwin, A.K. • Claes, K. • Van Maerken, T. • Meindl, A. • Gehrig, A. • Sutter, C. • Engel, C. • Niederacher, D. • Steinemann, D. • Plendl, H. • Kast, K. * • Rhiem, K. • Ditsch, N. • Arnold, N. • Varon-Mateeva, R. • Wappenschmidt, B. • Wang-Gohrke, S. • Bressac-De Paillerets, B. • Buecher, B. • Delnatte, C. • Houdayer, C. • Stoppa-Lyonnet, D. • Damiola, F. • Coupier, I. • Barjhoux, L. • Venat-Bouvet, L. • Golmard, L. • Boutry-Kryza, N. • Sinilnikova, O.M. • Caron, O. • Pujol, P. • Mazoyer, S. • Belotti, M. • GEMO Study Collaborators, • Piedmonte, M. • Friedlander, M.L. • Rodriguez, G.C. • Copeland, L.J. • De La Hoya, M. • Segura, P.P. • Nevanlinna, H. • Aittomäki, K. • Van Os, T.A. • Meijers-Heijboer, H.E. • Van Der Hout, A.H. • Vreeswijk, M.P. • Hoogerbrugge, N. • Ausems, M.G. • Van Doorn, H.C. • Collée, J.M. • HEBON, • Olah, E. • Diez, O. • Blanco, I. • Lazaro, C. • Brunet, J. • Feliubadalo, L. • Cybulski, C. • Gronwald, J. • Durda, K. • Jaworska-Bieniek, K. • Sukiennicki, G. • Arason, A. • Chiquette, J. • Teixeira, M.R. • Olswold, C. • Couch, F.J. • Lindor, N.M. • Wang, X. • Szabo, C.I. • Offit, K. • Corines, M. • Jacobs, L. • Robson, M.E. • Zhang, L. • Joseph, V. • Berger, A. • Singer, C.F. • Rappaport, C. • Kaulich, D.G. • Pfeiler, G. • Tea, M.K. • Phelan, C.M. • Greene, M.H. • Mai, P.L. • Rennert, G. • Mulligan, A.M. • Glendon, G. • Tchatchou, S. • Andrulis, I.L. • Toland, A.E. • Bojesen, A. • Pedersen, I.S. • Thomassen, M. • Jensen, U.B. • Laitman, Y. • Rantala, J. • Von

Wachenfeldt, A. • Ehrencrona, H. • Askmal, M.S. • Borg, • Kuchenbaecker, K.B. • McGuffog, L. • Barrowdale, D. • Healey, S. • Lee, A. • Pharoah, P.D. • Chenevix-Trench, G. • KConFab Investigators, • Antoniou, A.C. • Friedman, E.

Erschienen 2015 in: Cancer Epidemiol Biomarkers Prev 24, Seite 308 - 316

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.125 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.125 \cdot 0.001$) = 0.006

Effect of blood on ROM diagnosis accuracy of PAMG-1 and IGFBP-1 detecting rapid tests.

Ramsauer, B. • Duwe, W. • Schlehe, B. • Pitts, R. • Wagner, D. • Wutkewicz, K. • Chuvashkin, D. • Abele, H. • Lachmann, R.*

Erschienen 2015 in: J Perinat Med 43, Seite 417 - 422

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.358 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.358 \cdot 0.300$) = 0.407

Association of type and location of BRCA1 and BRCA2 mutations with risk of breast and ovarian cancer.

Rebbeck, T.R. • Mitra, N. • Wan, F. • Sinilnikova, O.M. • Healey, S. • McGuffog, L. • Mazoyer, S. • Chenevix-Trench, G. • Easton, D.F. • Antoniou, A.C. • Nathanson, K.L. • CIMBA Consortium, • Laitman, Y. • Kushnir, A. • Paluch-Shimon, S. • Berger, R. • Zidan, J. • Friedman, E. • Ehrencrona, H. • Stenmark-Askmal, M. • Einbeigi, Z. • Loman, N. • Harbst, K. • Rantala, J. • Melin, B. • Huo, D. • Olopade, O.I. • Seldon, J. • Ganz, P.A. • Nussbaum, R.L. • Chan, S.B. • Odunsi, K. • Gayther, S.A. • Domchek, S.M. • Arun, B.K. • Lu, K.H. • Mitchell, G. • Karlan, B.Y. • Walsh, C. • Lester, J. • Godwin, A.K. • Pathak, H. • Ross, E. • Daly, M.B. • Whittemore, A.S. • John, E.M. • Miron, A. • Terry, M.B. • Chung, W.K. • Goldgar, D.E. • Buys, S.S. • Janavicius, R. • Tihomirova, L. • Tung, N. • Dorfling, C.M. • Van Rensburg, E.J. • Steele, L. • Neuhausen, S.L. • Ding, Y.C. • Ejlersen, B. • Gerdes, A.M. • Hansen, T. • Ramón Y Cajal, T. • Osorio, A. • Benitez, J. • Godino, J. • Tejada, M.I. • Duran, M. • Weitzel, J.N. • Bobolis, K.A. • Sand, S.R. • Fontaine, A. • Savarese, A. • Pasini, B. • Peissel, B. • Bonanni, B. • Zaffaroni, D. • Vignolo-Lutati, F. • Scuvera, G. • Giannini, G. • Bernard, L. • Genuardi, M. • Radice, P. • Dolcetti, R. • Manoukian, S. • Pensotti, V. • Gismondi, V. • Yannoukakos, D. • Fostira, F. • Garber, J. • Torres, D. • Rashid, M.U. • Hamann, U. • Peock, S. • Frost, D. • Platte, R. • Evans, D.G. • Eeles, R. • Davidson, R. • Eccles, D. • Cole, T. • Cook, J. • Brewer, C. • Hodgson, S. • Morrison, P.J. • Walker, L. • Porteous, M.E. • Kennedy, M.J. • Izatt, L. • Adlard, J. • Donaldson, A. • Ellis, S. • Sharma, P. • Schmutzler, R.K. • Wappenschmidt, B. • Becker, A. • Rhiem, K. • Hahnen, E. • Engel, C. • Meindl, A. • Engert, S. • Ditsch, N. • Arnold, N. • Plendl, H.J. • Mundhenke, C. • Niederacher, D. • Fleisch, M. • Sutter, C. • Bartram, C.R. • Dikow, N. • Wang-Gohrke, S. • Gadzicki, D. • Steinemann, D. • Kast, K.* • Beer, M. • Varon-Mateeva, R. • Gehrig, A. • Weber, B.H. • Stoppa-Lyonnet, D. • Sinilnikova, O.M. • Mazoyer, S. • Houdayer, C. • Belotti, M. • Gauthier-Villars, M. • Damiola, F. • Boutry-Kryza, N. • Lasset, C. • Sobol, H. • Peyrat, J.P. • Muller, D. • Fricker, J.P. • Collonge-Rame, M.A. • Mortemousque, I. • Nogues, C. • Rouleau, E. • Isaacs, C. • De Paepe, A. • Poppe, B. • Claes, K. • De Leeneer, K. • Piedmonte, M. • Rodriguez, G. • Wakely, K. • Boggess, J. • Blank, S.V. • Basil, J. • Azodi, M. • Phillips, K.A. • Caldes, T. • De La Hoya, M. • Romero, A. • Nevanlinna, H. • Aittomäki, K. • Van Der Hout, A.H. • Hogervorst, F.B. • Verhoef, S. • Collée, J.M. • Seynaeve, C. • Oosterwijk, J.C. • Gille, J.J. • Wijnen, J.T. • Gómez García, E.B. • Kets, C.M. • Ausems, M.G. • Aalfs, C.M. • Devilee, P. • Mensenkamp, A.R. • Kwong, A. • Olah, E. • Papp, J. • Diez, O. • Lazaro, C. • Darder, E. • Blanco, I. • Salinas, M. • Jakubowska, A. • Lubinski, J. • Gronwald, J. • Jaworska-Bieniek, K. • Durda, K. • Sukiennicki, G. • Huzarski, T. • Byrski, T. • Cybulski, C. • Toloczko-Grabarek, A. • Złowocka-Perłowska, E. • Menkiszak, J. • Arason, A. • Barkardottir, R.B. • Simard, J. • Laframboise, R. • Montagna, M. • Agata, S. • Alducci, E. • Peixoto, A. • Teixeira, M.R. • Spurdle, A.B. • Lee, M.H. • Park, S.K. • Kim, S.W. • Friebel, T.M. • Couch, F.J. • Lindor, N.M. • Pankratz, V.S. • Guidugli, L. • Wang, X. • Tischkowitz, M. • Foretova, L. • Vijai, J. • Offit, K. • Robson, M. • Rau-Murthy, R. • Kauff, N. • Fink-Retter, A. • Singer, C.F. • Rappaport, C. • Gschwantler-Kaulich, D. • Pfeiler, G. • Tea, M.K. • Berger, A. • Greene, M.H. • Mai, P.L. • Imyanitov, E.N. • Toland, A.E. • Senter, L. • Bojesen, A. • Pedersen, I.S. • Skytte, A.B. • Sunde, L. • Thomassen, M. • Moeller, S.T. • Kruse, T.A. • Jensen, U.B. • Caligo, M.A. • Aretini, P. • Teo, S.H. • Selkirk, C.G. • Hulick, P.J. • Andrusis, I.

Erschienen 2015 in: JAMA 313, Seite 1347 - 1361

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 35.289 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 35.289 \cdot 0.001$) = 0.041

Low-molecular-weight heparin for women with unexplained recurrent pregnancy loss: a multicenter trial with a minimization randomization scheme.

Schleussner, E. • Kamin, G.* • Seliger, G. • Rogenhofer, N. • Ebner, S. • Toth, B. • Schenk, M. • Henes, M. • Bohlmann, M.K. • Fischer, T. • Brosteanu, O. • Bauersachs, R. • Petroff, D. • ETHIG II Group, • Lachmann, R.* • Nitzsche, K.* • Petroff, D. • Toth, B.

Erschienen 2015 in: Ann Intern Med 162, Seite 601 - 609

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.056 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.056$) = 0.000

HBOC multi-gene panel testing: comparison of two sequencing centers.

Schroeder, C. • Faust, U. • Sturm, M. • Hackmann, K. • Grundmann, K. • Harmuth, F. • Bosse, K. • Kehrer, M. • Benkert, T. • Klink, B. • Mackenroth, L. • Betcheva-Krajcir, E. • Wimberger, P.* • Kast, K.* • Heilig, M. • Nguyen, H.P. • Riess, O. • Schröck, E. • Bauer, P. • Rump, A.

Erschienen 2015 in: Breast Cancer Res Treat 152, Seite 129 - 136

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.940 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.940 \cdot 0.033$) = 0.131

Surgical staging and prognosis in serous borderline ovarian tumours (BOT): a subanalysis of the AGO ROBOT study.

Trillsch, F. • Mahner, S. • Vettorazzi, E. • Woelber, L. • Reuss, A. • Baumann, K. • Keyver-Paik, M.D. • Canzler, U.* • Wollschlaeger, K. • Forner, D. • Pfisterer, J. • Schroeder, W. • Muenstedt, K. • Richter, B. • Fotopoulou, C. • Schmalfeldt, B. • Burges, A. • Ewald-Riegler, N. • De Gregorio, N. • Hilpert, F. • Fehm, T. • Meier, W. • Hillemanns, P. • Hanker, L. • Hasenburger, A. • Strauss, H.G. • Hellriegel, M. • Wimberger, P.*^[50%] • Kommos, S. • Kommos, F. • Hauptmann, S. • Du Bois, A.

Erschienen 2015 in: Br J Cancer 112, Seite 660 - 666

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.836 \cdot 0.015$) = 0.073

WDR73 Mutations Cause Infantile Neurodegeneration and Variable Glomerular Kidney Disease.

Vodopiutz, J. • Seidl, R. • Prayer, D. • Khan, M.I. • Mayr, J.A. • Streubel, B. • Steiß, J.O. • Hahn, A. • Csicsics, D. • Castro, C. • Assoum, M. • Müller, T. • Wiczorek, D. • Mancini, G.M. • Sadowski, C.E.* • Lévy, N. • Mégardbané, A. • Godbole, K. • Schanze, D. • Hildebrandt, F. • Delague, V. • Janecke, A.R. • Zenker, M.

Erschienen 2015 in: Hum Mutat 36, Seite 1021 - 1028

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.340 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.340 \cdot 0.014$) = 0.076

Beiträge in Büchern (1)

Geschichte der Frauenklinik.

Schindelhauer, A.* • Wimberger, P.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, TU Dresden

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Seite 145 - 149

Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.

Verlag: Druckerei & Verlag Hille, Dresden (2015)

Bewertung: 0.1

Drittmittel

Transcan2 - Verbund: Entwicklung eines umfassenden Risiko-Prädiktionsmodells für Trägerinnen einer Mutation in BRCA1 und BRCA2

Dr. Karin Kast (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01KT1405)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 57.6 T€

GANNET53

Dr. Ulrich Canzler (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: 131.4 T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.03 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.15 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.73 %
Praxistag [PT]	0.15 %
Zahnmedizin [ZM]	0.03 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.09 %

Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Zahnert

Kontakt

E-Mail

orl@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/hno>

Telefon

0351-458-4420

Lehre

TUT MED	0.10 %
TUT ZM	0.03 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.61 %
Praxistag	0.12 %
ZM	0.13 %
PH	0.00 %
MRS	0.06 %
Gesamt	3.06 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	156.167
Summe der I-Faktoren	81.400
Summe der B-Faktoren	7.000
Summe der I- und B-Faktoren	88.400
Aufsätze	59
Bücher	0
Beiträge in Büchern	14
Habilitationen/Dissertationen	0/16
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/0
Patente (angem./ert.)	1/1
Preise und Ehrungen	8
Herausgabe einer Zeitschrift	14

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	278.8 T€
	nicht begutachtet	495.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	294.5 T€
Gesamtsumme		1068.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		673.7 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (57)

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

Modified olfactory training in patients with postinfectious olfactory loss.

Altundag, A. • Cayonu, M. • Kayabasoglu, G. • Salihoglu, M. • Tekeli, H. • Saglam, O. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Laryngoscope 125, Seite 1763 - 1766

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.144 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.144 · 0.300) = 0.643

The evaluation of olfactory function in individuals with chronic halitosis.

Altundag, A. • Cayonu, M. • Kayabasoglu, G. • Salihoglu, M. • Tekeli, H. • Cayonu, S. • Akpınar, M.E. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Chem Senses 40, Seite 47 - 51

Korr. Einrichtung: Division of Otorhinolaryngology, Istanbul Surgery Hospital

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.157 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.157 · 0.300) = 0.947

Trends in Incidence Rates during 1999-2008 and Prevalence in 2008 of Childhood Type 1 Diabetes Mellitus in Germany--Model-Based National Estimates.

Bendas, A.* • Rothe, U. • Kiess, W. • Kapellen, T.M. • Stange, T. • Manuwald, U. • Salzsieder, E. • Holl, R.W. • Schoffer, O. • Stahl-Pehe, A. • Giani, G. • Ehehalt, S. • Neu, A. • Rosenbauer, J.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.212 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.234 · 0.212) = 0.687

Peripheral adaptive filtering in human olfaction? Three studies on prevalence and effects of olfactory training in specific anosmia in more than 1600 participants.

Croy, I.* • Olgun, S.* • Mueller, L.* • Schmidt, A.* • Muench, M.* • Hummel, C.* • Gisselmann, G. • Hatt, H. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Cortex 73, Seite 180 - 187

Korr. Einrichtung: TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.914 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.128 · 0.914) = 4.688

Olfactory processing: detection of rapid changes.

Croy, I.*^[50%] • Krone, F.* • Walker, S. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Chem Senses 40, Seite 351 - 355

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.157 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.713 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.157 · 0.713) = 2.249

Test-retest reliability and validity of the Sniffin' TOM odor memory test.

Croy, I.* • Zehner, C.* • Larsson, M. • Zucco, G.M. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Chem Senses 40, Seite 173 - 179*Korr. Einrichtung:* Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.157 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.157 \cdot 0.800) = 2.526$ **[Chronic rhinosinusitis].**

Cuevas, M.* • Zahnert, T.*

Erschienen 2015 in: Laryngorhinootologie 94, Seite 395 - 414; quiz 415-7*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TU Dresden*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.625 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.625 \cdot 1.000) = 0.125$ **[Anaphylactic reaction after peanut intake in a patient with birch pollen allergy].**

Darbinjan, A.* • Knetschke, T.* • Neudert, M.* • Zahnert, T.* • Hauswald, B.*

Erschienen 2015 in: Laryngorhinootologie 94, Seite 34 - 35*Korr. Einrichtung:* TU Dresden, Med. Fak., HNO*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.836 \cdot 1.000) = 0.836$ **Formant frequencies and bandwidths of the vocal tract transfer function are affected by the mechanical impedance of the vocal tract wall.**

Fleischer, M.* • Pinkert, S.* • Mattheus, W.* • Mainka, A.* • Mürbe, D.*

Erschienen 2015 in: Biomech Model Mechanobiol 14, Seite 719 - 733*Korr. Einrichtung:* TU Dresden, Med. Fak., HNO*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.145 \cdot 1.000) = 3.145$ **Time-course of trigeminal versus olfactory stimulation: evidence from chemosensory evoked potentials.**

Flohr, E.L.* • Boesveldt, S.* • Haehner, A.* • Iannilli, E.* • Sinding, C.* • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Int J Psychophysiol 95, Seite 388 - 394*Korr. Einrichtung:* Department of Psychology, (Biological Psychology, Clinical Psychology, and Psychotherapy), Marcusstraße 9-11, 97070 Würzburg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.882 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.882 \cdot 1.000) = 2.882$ **Estimation of insertion depth angle based on cochlea diameter and linear insertion depth: a prediction tool for the CI422.**

Franke-Trieger, A.* • Mürbe, D.*

Erschienen 2015 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 272, Seite 3193 - 3199*Korr. Einrichtung:* TU Dresden, Med.Fak., HNO*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.545 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.545 \cdot 1.000) = 1.545$ **Food-Related Odors and the Reward Circuit: Functional MRI.**

Frasnelli, J. • Hummel, C.* • Bojanowski, V.* • Warr, J. • Geber, J. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Chem. Percept. 8, Seite 192 - 200*Korr. Einrichtung:* Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.302 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.302 \cdot 0.450) = 0.586$

Effects of handedness on olfactory event-related potentials in a simple olfactory task.

Gottschlich, M.* • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Rhinology 53, Seite 149 - 153*Korr. Einrichtung:* TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.761 \cdot 1.000$) = 3.761**Early Parkinson's disease patients on rasagiline present with better odor discrimination.**

Haehner, A.* • Habersack, A.* • Wienecke, M. • Storch, A. • Reichmann, H. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: J Neural Transm (Vienna) 122, Seite 1541 - 1546*Korr. Einrichtung:* TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.402 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.402 \cdot 0.775$) = 1.862**Der verwiterte Geruchssinn.**

Hähner, A.* • Hummel, T.* • Stuck, B.

Erschienen 2015 in: Ärzte Woche 29(7), Seite 4 - 6*Korr. Einrichtung:* HNO Klinik, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000**Olfactory testing in children using objective tools: comparison of Sniffin' Sticks and University of Pennsylvania Smell Identification Test (UPSIT).**

Hugh, S.C. • Siu, J. • Hummel, T.* • Forte, V. • Campisi, P. • Papsin, B.C. • Propst, E.J.

Erschienen 2015 in: J Otolaryngol Head Neck Surg 44, Seite 10*Korr. Einrichtung:* 1Department of Otolaryngology – Head & Neck Surgery, University of Toronto, Toronto, ON, Canada*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.886 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.886 \cdot 0.060$) = 0.053**Volume of olfactory bulb and depth of olfactory sulcus in 378 consecutive patients with olfactory loss.**

Hummel, T.* • Urbig, A.* • Huart, C. • Duprez, T. • Rombaux, P.

Erschienen 2015 in: J Neurol 262, Seite 1046 - 1051*Korr. Einrichtung:* TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.377 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.377 \cdot 0.500$) = 1.688**A gustatory stimulator.**

Iannilli, E.* • Beger, M.* • Fürer, R.* • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: J Neurosci Methods 255, Seite 12 - 16*Korr. Einrichtung:* Interdisciplinary Center "Smell & Taste", Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden,*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.025 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.025 \cdot 1.000$) = 2.025**Source localization of event-related brain activity elicited by food and nonfood odors.**

Iannilli, E.* • Sorokowska, A.* • Zhigang, Z.* • Hähner, A.* • Warr, J. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Neuroscience 289, Seite 99 - 105*Korr. Einrichtung:* Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.357 \cdot 0.925$) = 3.105**Overview in the assessment of olfactory function.**

Iannilli, E.* • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Argomenti di Otorinolaringoiatria Moderna 26, Seite 21 - 23

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TUD

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

The Relationship between Age-Related Macular Degeneration and Olfactory Function.

Kar, T. • Yildirim, Y. • Altunda, A. • Sonmez, M. • Kaya, A. • Colakoglu, K. • Tekeli, H. • Cayonu, M. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Neurodegener Dis 15, Seite 219 - 224

Korr. Einrichtung: Taste and Smell Clinic, Istanbul Surgery Hospital Ferah Sok. No. 22 i li TR-34365 Istanbul

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.511 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.511 \cdot 0.300$) = 1.053

Olfactory thresholds of the U.S. Population of home-dwelling older adults: development and validation of a short, reliable measure.

Kern, D.W. • Schumm, L.P. • Wroblewski, K.E. • Pinto, J.M. • Hummel, T.* • McClintock, M.K.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0118589

Korr. Einrichtung: Institute for Mind and Biology and Department of Comparative Human Development, The University of Chicago, Chicago, IL, United States of America

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.075$) = 0.243

Can piezoelectric ultrasound osteotomies result in serious noise trauma?

Kramer, F.J. • Bornitz, M.* • Zahnert, T.* • Schliephake, H.

Erschienen 2015 in: Int J Oral Maxillofac Surg 44, Seite 1355 - 1361

Korr. Einrichtung: Department of Oral and Plastic Maxillofacial Surgery, George-August-University of Göttingen, Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.565 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.565 \cdot 0.300$) = 0.469

Challenges in Histologic Diagnosis of Nonchordomatous Lesions of the Clivus.

Kristin, J. • Schipper, J.H. • Jalkhi, M.* • Zahnert, T.* • Wagenmann, M.

Erschienen 2015 in: JAMA Otolaryngol Head Neck Surg 141, Seite 745 - 750

Korr. Einrichtung: Uniklinik Düsseldorf, HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.794 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.794 \cdot 0.200$) = 0.359

Health-related quality of life measurement after cholesteatoma surgery: comparison of three different surgical techniques.

Lailach, S.* • Kemper, M.* • Lasurashvili, N.* • Beileites, T.* • Zahnert, T.* • Neudert, M.*

Erschienen 2015 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 272, Seite 3177 - 3185

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.545 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.545 \cdot 1.000$) = 1.545

Cannabinoid-related olfactory neuroscience in mice and humans.

Lötsch, J. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Chem Senses 40, Seite 3 - 5

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Goethe-University, Theodor Stern Kai 7, 60590 Frankfurt am Main

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.157 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.157 \cdot 0.400$) = 0.253

Drug-target based cross-sectional analysis of olfactory drug effects.

Lötsch, J. • Daiker, H. • Hähner, A. * • Ultsch, A. • Hummel, T. *

Erschienen 2015 in: Eur J Clin Pharmacol 71, Seite 461 - 471*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Pharmacology, Goethe-University, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt am Main*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.966 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.966 \cdot 0.400) = 1.186$ **Olfactory drug effects approached from human-derived data.**

Lötsch, J. • Knothe, C. • Lippmann, C. • Ultsch, A. • Hummel, T. * • Walter, C.

Erschienen 2015 in: Drug Discov Today 20, Seite 1398 - 1406*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Pharmacology, Goethe University, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt am Main*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.691 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.691 \cdot 0.075) = 0.502$ **A brain-lesion pattern based algorithm for the diagnosis of posttraumatic olfactory loss.**

Lötsch, J. • Reither, N. * • Bogdanov, V. * • Hähner, A. * • Ultsch, A. • Hill, K. * • Hummel, T. *

Erschienen 2015 in: Rhinology 53, Seite 365 - 370*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Pharmacology, Goethe - University, Frankfurt am Main*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.540 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.761 \cdot 0.540) = 2.031$ **Lower Vocal Tract Morphologic Adjustments Are Relevant for Voice Timbre in Singing.**

Mainka, A. * • Poznyakovskiy, A. * • Platzek, I. • Fleischer, M. * • Sundberg, J. • Mürbe, D. *

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite 1 - 19*Korr. Einrichtung:* TU Dresden, Med.Fak., HNO*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.850) = 2.749$ **Exposure to odours improves olfactory function in healthy children.**

Mori, E. * • Petters, W. * • Schriever, V.A. * • Valder, C. • Hummel, T. *

Erschienen 2015 in: Rhinology 53, Seite 221 - 226*Korr. Einrichtung:* Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.761 \cdot 0.900) = 3.385$ **The administration of nasal drops in the "Kaiteki" position allows for delivery of the drug to the olfactory cleft: a pilot study in healthy subjects.**Mori, E. ^[50%] • Merkonidis, C. * • Cuevas, M. * • Gudziol, V. * • Matsuwaki, Y. • Hummel, T. **Erschienen 2015 in:* Eur Arch Otorhinolaryngol*Korr. Einrichtung:* Department of Otorhinolaryngology, Smell and Taste Clinic, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.545 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.725 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.545 \cdot 0.725) = 1.120$ **Development and first data of a customized short tracheal cannula based on digital data.**

Müller, R. * • Meißner, H. • Böttcher, G. • Jatzwauk, L. • Kant, L. • Schulz, M.C. • Reitemeier, B.

Erschienen 2015 in: Support Care Cancer 23, Seite 3089 - 3093*Korr. Einrichtung:* TU Dresden, Med. Fak., MKG*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.364 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.364 \cdot 0.400) = 0.946$ **Olfactory bulb volume predicts therapeutic outcome in major depression disorder.**

Negoiias, S. * • Hummel, T. * • Symmank, A. * • Schellong, J. • Joraschky, P. • Croy, I. *

Erschienen 2015 in: Brain Imaging Behav

Korr. Einrichtung: TU Dresden Department of Otorhinolaryngology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.598 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.598 \cdot 0.850$) = 3.908

[Medical examination: Preparation for ENT specialisation : Part 18].

Neudert, M.* • El-Hifnawy, D.*

Erschienen 2015 in: HNO 63, Seite 135 - 138

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.000$) = 0.000

Development of the Arabic version of the "Sniffin' Sticks" odor identification test.

Oleszkiewicz, A.*^[50%] • Taut, M.*^[50%] • Sorokowska, A.*^[50%] • Radwan, A. • Kamel, R. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Eur Arch Otorhinolaryngol

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Interdisciplinary Center "Smell & Taste", TU Dresden,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.545 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.545 \cdot 0.575$) = 0.888

Are small olfactory bulbs a risk for olfactory loss following an upper respiratory tract infection?

Patterson, A.* • Hähner, A.* • Kitzler, H.H. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 272, Seite 3593 - 3594

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Smell and Taste Clinic, TU Dresden,

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 1.545 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.545 \cdot 0.850$) = 0.263

A Fast Semiautomatic Algorithm for Centerline-Based Vocal Tract Segmentation.

Poznyakovskiy, A.A.* • Mainka, A.* • Platzeck, I. • Mürbe, D.*

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2015, Seite 906356

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med.Fak., HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.579 \cdot 0.850$) = 1.342

Comparison of clinical tests of olfactory function.

Reden, J.* • Draf, C.* • Frank, R.A. • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Eur Arch Otorhinolaryngol

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Smell and Taste Clinic, TU Dresden,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.545 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.545 \cdot 0.850$) = 1.313

[Medical examination: Preparation for ENT specialisation: Part 21].

Reden, J.* • Neudert, M.*

Erschienen 2015 in: HNO 63, Seite 724 - 726

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.58 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.58 \cdot 1.000$) = 0.116

Subjective changes in nasal patency after chewing a menthol-containing gum in patients with olfactory loss.

Schriever, V.A.* • Hummel, T.*

Erschienen 2015 in: Acta Otolaryngol 135, Seite 254 - 257

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.099 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.099 \cdot 1.000$) = 1.099

Changes of olfactory processing in childhood and adolescence.Schriever, V.A.^{*[50%]} • Boerner, C.^{*} • Mori, E.^{*} • Smitka, M. • Hummel, T.^{*}*Erschienen 2015 in:* Neuroscience 287, Seite 15 - 22*Korr. Einrichtung:* Department of Neuropediatrics, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.357 · 0.700) = 2.350**Olfactory speed - Temporal odor processing of paired stimuli.**Schriever, V.A.^{*[50%]} • Frenzel, C.^{*} • Wernecke, S.^{*} • Croy, I.^{*[50%]} • Valder, C. • Hummel, T.^{*}*Erschienen 2015 in:* Neuroscience 295, Seite 72 - 79*Korr. Einrichtung:* Smell & Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.769 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.357 · 0.769) = 2.581**Akustische Analyse des Sängersformanten im Vokalausgleich - eine longitudinale Untersuchung bei Gesangsstudierenden.**Schwandtke, F. • Bornitz, M.^{*} • Mürbe, D.^{*}*Erschienen 2015 in:* Vox Humana 11, Seite 62 - 63*Korr. Einrichtung:* TU Dresden, Med. Fak., HNO*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.600) = 0.000**Dissociated neural representations induced by complex and simple odorant molecules.**Sezille, C. • Ferdenzi, C. • Chakirian, A. • Fournel, A. • Thevenet, M. • Gerber, J. • Hummel, T.^{*} • Bensafi, M.*Erschienen 2015 in:* Neuroscience 287, Seite 23 - 31*Korr. Einrichtung:* CNRS, UMR5292, Lyon Neuroscience Research Center, University Lyon*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.357 · 0.050) = 0.168**Cerebral processing of umami: A pilot study on the effects of familiarity.**Singh, P.B.^{*[50%]} • Hummel, T.^{*} • Gerber, J.C. • Landis, B.N. • Iannilli, E.^{*}*Erschienen 2015 in:* Brain Res 1614, Seite 67 - 74*Korr. Einrichtung:* Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.843 · 0.600) = 1.706**Reading first or smelling first? Effects of presentation order on odor identification.**Sorokowska, A.^{*[50%]} • Albrecht, E.^{*} • Hummel, T.^{*}*Erschienen 2015 in:* Atten Percept Psychophys 77, Seite 731 - 736*Korr. Einrichtung:* Department of Otorhinolaryngology, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.168 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.168 · 0.800) = 1.734**Extended version of the "Sniffin' Sticks" identification test: test-retest reliability and validity.**Sorokowska, A.^{*} • Albrecht, E.^{*} • Haehner, A.^{*} • Hummel, T.^{*}*Erschienen 2015 in:* J Neurosci Methods 243, Seite 111 - 114*Korr. Einrichtung:* Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.025 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.025 · 1.000) = 2.025

Changes of olfactory abilities in relation to age: odor identification in more than 1400 people aged 4 to 80 years.

Sorokowska, A. * • Schriever, V.A. * • Gudziol, V. * • Hummel, C. * • Hähner, A. * • Iannilli, E. * • Sinding, C. * • Aziz, M. * • Seo, H.S. * • Negoias, S. * • Hummel, T. *

Erschienen 2015 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 272, Seite 1937 - 1944

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.545 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.545 \cdot 1.000) = 1.545$

Body height preferences and actual dimorphism in stature between partners in two non-Western societies (Hadza and Tsimane).

Sorokowski, P. • Ko ci ski, K. • Sorokowska, A. * • Butovskaya, M. • Stulp, G. • Huanca, T. • Fink, B.

Erschienen 2015 in: Evolutionary Psychology 13(2), Seite 455 - 469

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wrocław, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.389 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.389 \cdot 0.060) = 0.083$

The impact of dominance on partner's height preferences and height-related mate choices.

Sorokowski, P. • Sabiniewicz, A. • Sorokowska, A. *

Erschienen 2015 in: Personality and Individual Differences 74, Seite 220 - 224

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wrocław, Dawida 1, Wrocław 50-527, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.951 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.951 \cdot 0.300) = 0.585$

Aging Perceptions in Tsimane' Amazonian Forager-Farmers Compared With Two Industrialized Societies.

Sorokowski, P. • Sorokowska, A. *^[50%] • Frackowiak, T. • Löckenhoff, C.E.

Erschienen 2015 in: J Gerontol B Psychol Sci Soc Sci

Korr. Einrichtung: Smell& Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, TU Dresden, Dresden, German

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.213 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.213 \cdot 0.075) = 0.241$

Olfaction in allergic rhinitis: A systematic review.

Stuck, B.A. • Hummel, T. *

Erschienen 2015 in: J Allergy Clin Immunol 136, Seite 1460 - 1470

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, University Hospital Essen, Hufelandstrasse 55, 45147 Essen

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 11.476 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.476 \cdot 0.400) = 4.590$

Olfactory and gustatory dysfunction in Myasthenia gravis: A study in Turkish patients.

Tekeli, H. • Senol, M.G. • Altundag, A. • Yalcinkaya, E. • Kendirli, M.T. • Ya ar, H. • Salihoglu, M. • Saglam, O. • Cayonu, M. • Cesmeci, E. • Hummel, T. *

Erschienen 2015 in: J Neurol Sci 356, Seite 188 - 192

Korr. Einrichtung: Ankara Mevki Military Hospital, Department of Neurology, Ankara, Turkey

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.474 \cdot 0.300) = 0.742$

The Basis for Language Acquisition: Congenitally Deaf Infants Discriminate Vowel Length in the First Months after Cochlear Implantation.

Vavatzanidis, N.K. * • Mürbe, D. * • Friederici, A. • Hahne, A. *

Erschienen 2015 in: J Cogn Neurosci 27, Seite 2427 - 2441

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med.Fak., HNO

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.085 \cdot 0.850$) = 3.472

The smelling of Hedione results in sex-differentiated human brain activity.

Wallrabenstein, I. • Gerber, J. • Rasche, S. • Croy, I. * • Kurtenbach, S. • Hummel, T. * • Hatt, H.

Erschienen 2015 in: Neuroimage 113, Seite 365 - 373

Korr. Einrichtung: Ruhr-University Bochum, Department of Cell Physiology (ND4/169), Universitätsstr. 150, 44801 Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.357 \cdot 0.120$) = 0.763

Spatial distribution of FMISO in head and neck squamous cell carcinomas during radio-chemotherapy and its correlation to pattern of failure.

Zschaek, S. • Haase, R. • Abolmaali, N. • Perrin, R. • Stützer, K. • Appold, S. • Steinbach, J. • Kotzerke, J. • Zips, D. • Richter, C. • Gudziol, V. * • Krause, M. • Zöphel, K. • Baumann, M.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1355 - 1363

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.025$) = 0.075

Beiträge in Büchern (14)

Wie verarbeiten CI-Kinder die Satzmelodie beim Sprachverstehen?

Erler, A. * • Mürbe, D. * • Hahne, A. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

In: Aktuelle phoniatisch-päaudiologische Aspekte 2015. Seite 61 - 63

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing, Düsseldorf (2015)

Bewertung: 0.1

Verständnis von Wörtern mit Vorlage bei prä- und postlingual ertaubten, erwachsenen CI-Trägern.

Finkl, T. * • Mürbe, D. * • Hahne, A. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

In: Aktuelle phoniatisch-päaudiologische Aspekte 2015. Seite 18 - 20

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing, Düsseldorf (2015)

Bewertung: 0.1

Aspects of the glottal source characteristics and consequences for the acoustics of the vocal tract.

Fleischer, M. * • Mürbe, D. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

In: Proceedings of the 9th International Workshop on Models and Analysis of Vocal Emissions for Biomedical Applications (MAVEBA). Seite 9 - 11

Herausgeber: Manfredi, C

Verlag: Firenze University Press, Firenze (2015)

Bewertung: 0.1

Perzeption von Sprache und Musik bei prä- und postlingual hörgeschädigten CI-Trägern – eine funktionelle Nahinfrarot-spektroskopie-Studie.

Garthof, S. * • Matheus, W. * • Rossi, S. • Hahne, A. * • Mürbe, D. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

In: Aktuelle phoniatisch-päaudiologische Aspekte 2015. Seite 58 - 60

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing, Düsseldorf (2015)

Bewertung: 0.1

Messung basaler musikalischer Diskriminationsfähigkeiten bei jungen CI-Kindern mittels evozierter Potentiale.

Hahne, A. * • Mainka, A. * • Mürbe, D. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

In: Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2015. Seite 15 - 16

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing, Düsseldorf (2015)

Bewertung: 0.1

Riech- und Schmeckstörungen im Alter (Kapitel 7.1.1).

Hähner, A. * • Hummel, T. *

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TU Dresden

In: Arbeitsmedizin aktuell (ISBN 978-3-609-10370-9).

Herausgeber: Heiß, W

Verlag: ecomed Medizin, Landsberg (2015)

Bewertung: 0.0

Altersabhängige Veränderungen chemosensorischer Funktionen (Kapitel 3.2.2.4).

Hummel, T. * • Hummel, C. * • Hähner, A. *

Korr. Einrichtung: HNO Klinik, TU Dresden

In: Arbeitsmedizin aktuell (ISBN 978-3-609-10370-9).

Herausgeber: Heiß, W

Verlag: ecomed Medizin, Landsberg (2015)

Bewertung: 0.1

Sprachverstehen nach kindlicher CI-Versorgung – Langzeitergebnisse aus den Anfangsjahren der CI-Versorgung.

Kirchner, C. * • Mürbe, D. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med.Fak., HNO

In: Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2015. Seite 21 - 22

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing, Düsseldorf (2015)

Bewertung: 0.1

Imaging the tympanic membrane oscillation ex vivo with Doppler optical coherence tomography during simulated Eustachian catarrh.

Kirsten, L. • Burkhardt, A. • Golde, J. • Walther, J. • Stoppe, T. * • Bornitz, M. * • Kemper, M. * • Zahnert, T. * • Koch, E.

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, Clinical Sensing and Monitoring

In: Optical Coherence Imaging Techniques and Imaging in Scattering Media. Seite 1 - 6

Herausgeber: Bouma, BE • Wojtkowski, M

Verlag: SPIE-OSA (2015)

Bewertung: 0.25

Simulation of the working range of an implantable hearing aid transducer by use of different piezoelectric materials.

Koch, M. * • Essinger, T.M. * • Bornitz, M. * • Stoppe, T. * • Zahnert, T. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

In: Additional Conferences (Device Packaging, HiTEC, HiTEN, & CICMT). Seite 144 - 148

Verlag: 2015

Bewertung: 0.25

Morphologie des unteren Vokaltraktes in Abhängigkeit von der Vokalbildung.

Mainka, A. * • Poznyakovskiy, A. * • Mürbe, D. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

In: Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2015. Seite 85 - 87

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing, Düsseldorf (2015)

Bewertung: 0.1

Qualitätssicherung in der kindlichen Rehabilitation.

Mürbe, D. * • Heinemann, S. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

In: Aktuelle phoniatisch-pädaudiologische Aspekte 2015. Seite 31 - 33

Herausgeber: Gross, M • Schönweiler, R

Verlag: German Medical Science Publishing, Düsseldorf (2015)

Bewertung: 0.1

Vertikale Feldausbreitung von induktiven Höranlagen.

Seidler, H. *

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Med. Fak., HNO

In: Fortschritte der Akustik - DAGA 2015. Seite 583 - 585

Verlag: Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA), Berlin (2015)

Bewertung: 0.1

Influences of auditory cues on chemosensory perception.

Seo, H.S. • Hummel, T. *

Korr. Einrichtung: Dept. of Food Science, Arkansas, USA

In: The Chemical Sensory Informatics of Food: Measurement, Analysis, Integration. Seite 41 - 56

Buchreihe: ACS Symposium Series (1191)

Herausgeber: Guthrie, B • Beauchamp, J • Buettner, A • Lavine, BK

Verlag: American Chemical Society, Washington, DC (2015)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (16)

Dr. Arechvo, I.

New flexible total ossicular replacement prostheses with a resilient joint.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. T. Zahnert

Dr. med. Baum, D.

Einfluss von Düften auf die Schmerzempfindung bei Gesunden und chronischen Schmerzpatienten.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. A. Hähner

Dr. med. Blumrich, A.

Wahrnehmung und Zuordnung von Duftstoffen in Abhängigkeit ihrer Wertung als angenehm bzw. unangenehm: eine fMRT-Studie.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Derno, M.

Untersuchungen zur Schallübertragung des rekonstruierten Trommelfelles mit Knorpelfolien.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. T. Zahnert

Dr. med. Drusch, J.

Entzündungsparameter bei Patienten mit chronischer Rhinosinusitis vor und nach Gabe von systemischen Korticosteroiden.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. Engelbrecht, T.

Tonotopische dreidimensionale Darstellung des Cortischen Organs der Meerschweinchencochlea für interdisziplinäre Simulationsmodelle.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. T. Zahnert

Dr. med. Erwin, E.

Olfaktorische Wahrnehmung nach Emotionsinduktion.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Gottschlich, M.

Einfluss der Händigkeit auf die passive Verarbeitung seitengetreunt applizierter olfaktorischer Reize.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Habersack, A.

Die olfaktorische Funktion von Patienten mit idiopathischem Parkinson-Syndrom unter Rasagilin und anderen Parkinson-Therapeutika.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. A. Hähner

Dr. med. Kemper, E.

Die Wahrnehmung des Duftstoffes Burgeonal von infertilen und fertilen Männern.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Kromer, J.

Einfluss von HLA-Allelen auf Körpergeruch und Partnerschaft.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Kunz, S.

Altersabhängigkeit der gustatorisch evozierten Potentiale und die Topographie der Schmeckverarbeitung im Elektroenzephalogramm.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Lehmann, J.

Hirnstrukturen bei congenitaler Anosmie.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. dent. Röpcke, A.

Ableitung von Elektroolfaktogrammen an der Mäuse-Riechschleimhaut - Untersuchungen an einem Parkinsonmodell.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. V. Gudziol

Dr. med. Rüter, G.

Eine retrospektive Untersuchung zur Wirksamkeit von intranasal appliziertem Vitamin A bei Riechstörungen.
TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Dr. med. Winkler, N.

Verlaufsuntersuchungen mithilfe psychophysischer und bildgebender Verfahren bei Patienten mit posttraumatischer Riechstörung.

TUD, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hummel

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Dr. Trieger-Franke, A.

Insertion Depth Angle of Cochlear Implant Electrode Arrays.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. D. Mürbe

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (14)

Allergy & Rhinology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Oceanside Publications, Providence, RI, USA

European Archives of Otorhinolaryngology.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

Chemical Senses.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Oxford University Press, Oxford, UK

PLoS One.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: PLOS, Cambridge, UK

Frontiers in Integrative Neuroscience.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Swiss Federal Institute, Lausanne

Chemosensory Perception.

Herausgeber T. Hummel (Mitglied im "Editorial Board")

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

Vox humana.

Herausgeber D. Mürbe (Mitglied im redaktionellen Beirat)

Erschienen 2012 bei: Bund Deutscher Gesangspädagogen,

Logopedics Phoniatrics Vocology.

Herausgeber D. Mürbe (Mitglied im Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: ,

Schnecke.

Herausgeber D. Mürbe (Mitglied im wissenschaftlichen Beirat)

Erschienen 2013 bei: Deutsche Cochlear Implant Gesellschaft,

Laryngo-Rhino-Otology.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

HNO.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Springer Medizin,

Otology & Neurotology.

Herausgeber T. Zahnert (Scientific Advisory Board)

Erschienen 2013 bei: Lippincott Williams & Wilkins, London, UK

HNO Kompakt.

Herausgeber T. Zahnert (wissenschaftlicher Beirat)

Erschienen 2010 bei: Kaden Verlag,

The Journal of International Advanced Otology.

Herausgeber T. Zahnert (Editorial Consultant)

Erschienen 2013 bei: Rekmay, Ankara

Preise (6)

Prof. D Mürbe

Name: Karl-Storz-Preis für Lehre in der Phoniatrie und Pädaudiologie

Verliehen von:

Cand. med. J Kromer

Name: travel award (1000 US\$)

Verliehen von: Association for the Chemoreception Sciences

Anlass: Förderung Kongressteilnahme

Dr. T Finkl • Prof. D Mürbe • Dr. A Hahne

Name: Rehder-Posterpreis der DGPP 2015 (3. Preis)

Verliehen von:

Anlass: DGPP Tagung

Cand. med. J Kromer

Name: Price of the "Deutsche Gesellschaft der Parfümeure" (DGP) (1st place)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft der Parfümeure

Anlass: Jährliche Vergabe des Preises für die wissenschaftliche Arbeit mit dem Thema "Einfluss der HLA-Allele auf Körpergeruch und Partnerschaft" (2000 Euro)

Cand. med. P Bovelet

Name: travel award (1000 US\$)

Verliehen von: Association for the Chemoreception Sciences

Anlass: Förderung der Kongressteilnahme

A Erler • Prof. D Mürbe • Dr. A Hahne

Name: Rehder-Posterpreis der DGPP 2015 (1. Preis)

Verliehen von:

Anlass: DGPP Tagung

Ehrungen (2)

Prof. D Mürbe

Name: Verdienstmedaille der Deutschen Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Phoniatrie und Pädaudiologie

Prof. Dr. med. T Hummel

Name: Teaching Award (2nd prize)

Verliehen von: International Graduate Program Medical

Anlass: Beendigung der Lehrveranstaltung

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

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

Preference for women's body mass and waist-to-hip ratio in Tsimane' men of the Bolivian Amazon: biological and cultural determinants.

Sorokowski, P. • Ko ci ski, K. • Sorokowska, A. * • Huanca, T.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9(8), Seite e105468

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, University of Wrocław, Wrocław, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.150$) = 0.485

The perception of odor objects in everyday life: a review on the processing of odor mixtures.

Thomas-Danguin, T. • Sinding, C. * • Romagny, S. • El Mountassir, F. • Atanasova, B. • Le Berre, E. • Le Bon, A.M. • Coureaud, G.

Erschienen 2014 in: Front Psychol 5, Seite 504

Korr. Einrichtung: Centredes Sciences duGoûtetdel'Alimentation, INRA, 17rueSully,F-21000 Dijon,

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.6 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.6 \cdot 0.050$) = 0.130

Patente (erteilt) (1)

IMPLANTABLE MICROPHONE FOR HEARING SYSTEMS.

Zahnert, T. • Hofmann, G. • Bornitz, M. • Seidler, H. • Hüttenbrink, K.B. • Hellmuth, A.

Angemeldet am: 23.11.2010

Erteilt am: 25.11.2014

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: US 8,894,562 B2

Patente (angemeldet) (1)

IMPLANTABLE MICROPHONE FOR HEARING SYSTEMS.

Hellmuth, A. • Zahnert, T. • Hofmann, G. • Bornitz, M. • Seidler, H. • Hüttenbrink, K.B.

Angemeldet am: 12.12.2013

Aktenzeichen: US 2014/0100415 A1

Drittmittel

Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM): Entwicklung einer Gelenkprothese für das Mittelohr

Prof. Dr. Dr. Thomas Zahnert (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2972601KJ2)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 5.0 T€

Longitudinale Evaluation der Rehabilitation des Sprachverstehens nach Cochlea-Implantation(HA 3153/2-1)

Dr. Anja Hahne (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HA 3153/2-1)

Gesamtbetrag: 220.8 T€

Jahresscheibe: 52.5 T€

Integrierte Förderung von Sprach- und Musikverarbeitung bei hörgeschädigten Kindern mit Cochlea-Implantat

Prof. Dr. Dirk Mürbe (Projektleiter)

Förderer: Marga und Walter Boll-Stiftung

Gesamtbetrag: 356.7 T€

Jahresscheibe: 87.0 T€

Untersuchung olfaktorischer Informationsverarbeitung mittels Zeit-Frequenzanalyse

Prof. Dr. Thomas Hummel (Projektleiter)

Förderer: Doktor Robert Pfleger-Stiftung

Gesamtbetrag: 56.3 T€

Jahresscheibe: 37.6 T€

Initiative des Sächsischen Landtags zur Förderung von Forschungsprojekten im Bereich Biotechnologie

Prof. Dr. Dr. Thomas Zahnert (Projektleiter)

Förderer: SMWK

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.8 T€

Messsystem zur Qualitätssicherung bei prothetischen Versorgungen im Mittelohr (intraOP-Kontrolle)

Dr. Matthias Bornitz (Projektleiter)

Förderer: SAB (EFRE)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 95.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.03 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %

Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.61 %
Praxistag [PT]	0.12 %
Zahnmedizin [ZM]	0.13 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.06 %
Gesamtanteil Lehre	3.06 %

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Leitung

Direktor
Prof. Dr. med. R. Berner

Kontakt

E-Mail reinhard.berner@uniklinikum-dresden.de
WWW www.tu-dresden.de/medkindh/index.htm
Telefon +49 351 458-2440

Lehre

TUT MED	0.15 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	3.36 %
Praxistag	0.13 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.65 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	480.642
Summe der I-Faktoren	82.130
Summe der B-Faktoren	2.750
Summe der I- und B-Faktoren	84.880
Aufsätze	97
Bücher	0
Beiträge in Büchern	6
Habilitationen/Dissertationen	1/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	7
Herausgabe einer Zeitschrift	4

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1297.9 T€
	nicht begutachtet	66.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	129.0 T€
Gesamtsumme		1493.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1395.8 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (96)

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

Therapie des unspezifischen Hustens bei Kindern.

Ankermann, T. • Kopp, M.V. • Schwerk, N. • Vogelberg, C.*

Erschienen 2015 in: Monatsschr Kinderheilkd 163, Seite 1254 - 1259

Korr. Einrichtung: Klinik für Allgemeine Pädiatrie, Universitätsklinikum Schleswig- Holstein, Kiel

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.229 \cdot 0.300) = 0.014$

Early inhaled budesonide for the prevention of bronchopulmonary dysplasia.

Bassler, D. • Plavka, R. • Shinwell, E.S. • Hallman, M. • Jarreau, P.H. • Carnielli, V. • Van Den Anker, J.N. • Meisner, C. • Engel, C. • Schwab, M. • Halliday, H.L. • Poets, C.F. • NEUROSIS Trial Group,

Erschienen 2015 in: N Engl J Med 373, Seite 1497 - 1506

Korr. Einrichtung: Department of Neonatology, University Hospital Zurich, University of Zurich

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 55.873 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 55.873 \cdot 0.000) = 0.000$

S1- Leitlinie Perioperative Infusionstherapie bei Kindern.

Becke, K. • Brenner, S.* • Breschan, C. • Eich, C. • Höhne, C. • Jöhr, M. • Kretz, M.F. • Marx, G. • Pape, L. • Schreiber, M. • Strauss, J. • Weiss, M.

Erschienen 2015 in: , Seite 1 - 21

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, sebastian.brenner@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.030) = 0.000$

Streptococcus agalactiae serotype distribution and antimicrobial susceptibility in pregnant women in Gabon, Central Africa.

Belard, S. • Toepfner, N.* • Capan-Melser, M. • Mombo-Ngoma, G. • Zoleko-Manego, R. • Groger, M. • Matsiegui, P.B. • Agnandji, S.T. • Adegnika, A.A. • González, R. • Kremsner, P.G. • Menendez, C. • Ramharter, M. • Berner, R.*

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5, Seite 17281

Korr. Einrichtung: Institut für Tropenmedizin, Universität Tübingen, michael.ramharter@medizin.uni-tuebingen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.325) = 1.813$

Group B streptococcal infections in the newborn infant and the potential value of maternal vaccination.

Berardi, A. • Cattalani, C. • Creti, R. • Berner, R.* • Pietrangiollilo, Z. • Margarit, I. • Maione, D. • Ferrari, F.

Erschienen 2015 in: Expert Rev Anti Infect Ther 13, Seite 1387 - 1399

Korr. Einrichtung: Terapia Intensiva Neonatale, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico, Modena, Italy, berardi.alberto@policlinico.mo.it

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.461 \cdot 0.050) = 0.173$

S2k-Leitlinie: Therapie entzündlicher Erkrankungen der Gaumenmandeln - Tonsillitis.

Berner, R.* • Steffen, G. • Toepfner, N.* • Waldfahrer, F. • Windfuhr, J.P.

Erschienen 2015 in: AWMF online

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, reinhard.berner@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.500) = 0.000$

Intensivmedizinische Erstversorgung des Kindes.

Brenner, S.*

Erschienen 2015 in: Refresher Course: Aktuelles Wissen für Anästhesisten 41, Seite 75 - 82

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, sebastian.brenner@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Current understanding of the pathophysiology of systemic juvenile idiopathic arthritis (sJIA) and target-directed therapeutic approaches.

Bruck, N.* • Schnabel, A.* • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2015 in: Clinical Immunology 159, Seite 72 - 83

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, christian.hedrich@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.672 \cdot 1.000) = 3.672$

Acrodermatitis Chronica Atrophicans.

Bruck, N.* • Fiebig, B.* • Schnabel, A.* • Lander, F.* • Berner, R.* • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2015 in: J Pediatr

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

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.79 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.79 \cdot 1.000) = 0.758$

Inflammatory bowel disease in pediatric patients. Characteristics of newly diagnosed patients from the CEDATA-GPGE registry.

Buderus, S. • Scholz, D. • Behrens, R. • Classen, M. • De Laffolie, J. • Keller, K.M. • Zimmer, K.P. • Koletzko, S. • CEDATA-GPGE, S.G.

Erschienen 2015 in: Dtsch Arztebl Int 112, Seite 121 - 127

Korr. Einrichtung: GFO Kliniken Bonn, paediatric@marien-hospital-bonn.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.518 \cdot 0.000) = 0.000$

Triple A syndrome with a novel indel mutation in the AAAS gene and delayed puberty.

Bustanji, H. • Sahar, B. • Huebner, A.* • Ajlouni, K. • Landgraf, D.* • Hamamy, H. • Koehler, K.*

Erschienen 2015 in: J Pediatr Endocr Met 28, Seite 933 - 936

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, katrin.koehler@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.995 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.995 \cdot 0.420) = 0.084$

The nucleoporin ALADIN regulates Aurora A localization to ensure robust mitotic spindle formation.

Carvalho, S. • Ribeiro, S.A. • Arocena, M. • Kasciukovic, T. • Temme, A. • Koehler, K.* • Huebner, A.* • Griffis, E.R.

Erschienen 2015 in: Mol Biol Cell 26, Seite 3424 - 3438

Korr. Einrichtung: Centre for Gene Regulation and Expression, University of Dundee, e.griffis@dundee.ac.uk

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.466 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.466 \cdot 0.100$) = 0.447

Bridging to transplant with azacitidine in juvenile myelomonocytic leukemia: a retrospective analysis of the EWOG-MDS study group.

Cseh, A. • Niemeyer, C.M. • Yoshimi, A. • Dworzak, M. • Hasle, H. • Van Den Heuvel-Eibrink, M.M. • Locatelli, F. • Masetti, R. • Schmutz, M. • Groß-Wieltsch, U. • Candás, A. • Kulozik, A.E. • Olcay, L. • Suttorp, M.* • Furlan, I. • Strahm, B. • Flotho, C.

Erschienen 2015 in: Blood 125, Seite 2311 - 2313

Korr. Einrichtung: Division of Pediatric Hematology-Oncology, Department of Pediatrics and Adolescent Medicine, University Medical Center, Freiburg, christian.flotho@uniklinik-freiburg.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.452 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.452 \cdot 0.020$) = 0.209

Schwere RSV-Infektion: Auch terminnahe Frühgeborene sind gefährdet. 1. Kommentar.

Dinger, J.*

Erschienen 2015 in: Neonatologie Scan 4, Seite 274 - 275

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, juergen.dinger@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Low bone mineral density for age/osteoporosis in triple A syndrome - an overlooked symptom of unexplained etiology.

Dumic, M. • Putarek, N.R. • Kusec, V.* • Barisic, N. • Koehler, K.* • Huebner, A.*

Erschienen 2015 in: Osteoporos Int 10

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, Clinical Hospital Centre Zagreb, University of Zagreb Medical School, drdumic@gmail.com

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.169 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.169 \cdot 0.450$) = 1.876

Multi-ancestry genome-wide association study of 21,000 cases and 95,000 controls identifies new risk loci for atopic dermatitis.

Early Genetics And Lifecourse Epidemiology (EAGLE) Eczema Consortium, • Australian Asthma Genetics Consortium, **Erschienen 2015 in:** Nat Genet 47, Seite 1449 - 1456

Korr. Einrichtung: Medical Research Council (MRC) Integrative Epidemiology Unit, University of Bristol, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 29.352 \cdot 0.000$) = 0.000

No association of IL-12p40 pro1.1 polymorphism with juvenile idiopathic arthritis.

Eberhardt, C.S. • Haas, J.P. • Girschick, H. • Schwarz, T. • Morbach, H. • Rösen-Wolff, A.* • Foell, D. • Dannecker, G. • Schepp, C. • Ganser, G. • Honke, N. • Eggermann, T. • Müller-Berghaus, J. • Wagner, N. • Ohl, K. • Tenbrock, K.

Erschienen 2015 in: Pediatr Rheumatol Online J 13, Seite 61

Korr. Einrichtung: Dept. of Pediatrics, Div. of Pediatric Pneumology, Allergology and Immunology, RWTH Aachen, ktenbrock@ukaachen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.607 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.607 \cdot 0.021$) = 0.034

Mechanotransduction in neutrophil activation and deactivation.

Ekpenyong, A.E. • Toepfner, N.* • Chilvers, E.R. • Guck, J.

Erschienen 2015 in: Biochim Biophys Acta 1853, Seite 3105 - 3116

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center, TU Dresden, jochen.guck@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.66 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.66 \cdot 0.150$) = 0.699

Long-term surveillance of children with congenital hypothyroidism: Data from the German Registry for Congenital Hypothyroidism (AQUAPE "Hypo Dok").

Ellerbroek, V.L. • Bonfig, W. • Dörr, H.G. • Bettendorf, M. • Hauffa, B. • Fricke-Otto, S. • Rohrer, T. • Reschke, F.* • Schönau, E. • Schwab, K.O. • Kapelari, K. • Röhl, F.W. • Mohnike, K. • Holl, R.W.

Erschienen 2015 in: Klin Padiatr 227, Seite 199 - 205

Korr. Einrichtung: Children's Hospital Schwabing, Pediatric Endocrinology, München, vellerbroek@gmx.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.059 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.059 \cdot 0.025$) = 0.026

Maternal filaggrin mutations increase the risk of atopic dermatitis in children: an effect independent of mutation inheritance.

Esparza-Gordillo, J. • Matanovic, A. • Marenholz, I. • Bauerfeind, A. • Rohde, K. • Nemat, K.* • Lee-Kirsch, M.A.* • Nordenskjöld, M. • Winge, M.C. • Keil, T. • Krüger, R. • Lau, S. • Beyer, K. • Kalb, B. • Niggemann, B. • Hübner, N. • Cordell, H.J. • Bradley, M. • Lee, Y.A.

Erschienen 2015 in: PLoS Genet 11, Seite e1005076

Korr. Einrichtung: Max-Delbrück-Centrum (MDC) for Molecular Medicine, Berlin, yolee@mdc-berlin.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.528 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.528 \cdot 0.035$) = 0.266

Comparison of glycemic and metabolic control in youth with type 1 diabetes with and without antipsychotic medication: analysis from the nationwide German/Austrian Diabetes Survey (DPV).

Galler, A. • Bollow, E. • Meusers, M. • Bartus, B. • Näke, A.* • Haberland, H. • Schober, E. • Holl, R.W. • GermAn FederAl Ministry Of EducAtiOn And ReseArch (BMBF) COmpetence NetwOrk DiAbetes Mellitus,

Erschienen 2015 in: Diabetes Care 38, Seite 1051 - 1057

Korr. Einrichtung: Charité - Universitätsmedizin Berlin, Paediatric Endocrinology and Diabetology, University Hospital for Children and Adolescents, Berlin, angela.galler@charite.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.420 \cdot 0.043$) = 0.361

Severe immune dysregulation with neurological impairment and minor bone changes in a child with spondyloenchondrodysplasia due to two novel mutations in the ACP5 gene.

Girschick, H. • Wolf, C.* • Morbach, H. • Hertzberg, C. • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2015 in: Pediatr Rheumatol Online J 13, Seite 37

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, minae.lee-kirsch@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.607 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.607 \cdot 0.400$) = 0.129

Two novel nebulin variants in an adult patient with congenital nemaline myopathy.

Guettsches, A.K. • Dekomien, G. • Claeys, K.G. • Von Der Hagen, M. • Huebner, A.* • Kley, R. • Kirschner, J. • Vorgerd, M.

Erschienen 2015 in: Neuromuscular Disord 25, Seite 392 - 396

Korr. Einrichtung: Neurologische Klinik, Heimer-Institut am Bergmannsheil, Ruhr-Universität Bochum, anne.guetsches@ub.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.638 \cdot 0.050$) = 0.026

Defective removal of ribonucleotides from DNA promotes systemic autoimmunity.

Günther, C. • Kind, B.* • Reijns, M.A. • Berndt, N. • Martinez-Bueno, M. • Wolf, C.* • Tüngler, V.* • Chara, O. • Lee, Y.A. • Hübner, N. • Bicknell, L. • Blum, S. • Krug, C.* • Schmidt, F.* • Kretschmer, S.* • Koss, S.* • Astell, K.R. • Ramantani, G. • Bauerfeind, A. • Morris, D.L. • Cunninghame Graham, D.S. • Bubeck, D. • Leitch, A. • Ralston,

S.H. • Blackburn, E.A. • Gahr, M.* • Witte, T. • Vyse, T.J. • Melchers, I. • Mangold, E. • Nöthen, M.M. • Aringer, M. • Kuhn, A. • Lüthke, K. • Unger, L. • Bley, A. • Lorenzi, A. • Isaacs, J.D. • Alexopoulou, D. • Conrad, K. • Dahl, A. • Roers, A. • Alarcon-Riquelme, M.E. • Jackson, A.P. • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2015 in: J Clin Invest 125, Seite 413 - 424

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, minae.lee-kirsch@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.262 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.487 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.262 \cdot 0.487$) = 6.456

Can prognostic scoring systems for chronic myeloid leukemia as established in adults be applied to pediatric patients?

Gurrea Salas, D.* • Glauche, I. • Tauer, J.T.* • Thiede, C. • Suttorp, M.*

Erschienen 2015 in: Ann Hematol 94, Seite 1363 - 1371

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, meinolf.suttorp@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.634 \cdot 0.650$) = 1.712

Prozessqualität in der spezialisierten ambulanten Palliativversorgung.

Haase, C.* • Sendowski, M. • Müller, A.* • Janisch, M.*

Erschienen 2015 in: Z Palliativmed, Seite 168 - 175

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Spezialisierte ambulante Palliativversorgung, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Brückenprojekt, maria.janisch@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850$) = 0.000

Neutrophil oxidative burst activates ATM to regulate cytokine production and apoptosis.

Harbort, C.J. • Soeiro-Pereira, P.V. • Von Bernuth, H. • Kaindl, A.M. • Costa-Carvalho, B.T. • Condino-Neto, A. • Reichenbach, J. • Roesler, J.* • Zychlinsky, A. • Amulic, B.

Erschienen 2015 in: Blood 126, Seite 2842 - 2851

Korr. Einrichtung: Department of Cellular Microbiology, Max Planck Institute for Infection Biology, Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.452 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.452 \cdot 0.037$) = 0.392

Fluorescent tags influence the enzymatic activity and subcellular localization of procaspase-1.

Heymann, M.C.* • Rabe, S.* • Ruß, S.* • Kapplusch, F.* • Schulze, F.* • Stein, R.* • Winkler, S.* • Hedrich, C.M.* • Rösen-Wolff, A.* • Hofmann, S.R.*

Erschienen 2015 in: Clinical Immunology 160, Seite 172 - 179

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, sigrun.hofmann@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.672 \cdot 1.000$) = 3.672

Chronic myeloid leukemia in children: Clinical findings, management and unanswered questions.

Hijiya, N. • Millot, F. • Suttorp, M.*

Erschienen 2015 in:

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, Faculty of Medicine "Carl Gustav Carus", TU Dresden, Fetscherstrasse 74, D-01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.12 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.12 \cdot 0.300$) = 0.636

Altered expression of IL-10 family cytokines in monocytes from CRMO patients result in enhanced IL-1 β expression and release.

Hofmann, S.R.* • Kubasch, A.S.* • Ioannidis, C. • Rösen-Wolff, A.* • Girschick, H.J. • Morbach, H. • Hedrich, C.M.*

Erschienen 2015 in: Clin Immunol 161, Seite 300 - 307

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden,
christian.hedrich@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.672 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.672 · 0.820) = 3.011

Role of ALADIN in human adrenocortical cells for oxidative stress response and steroidogenesis.

Juehlen, R.* • Idkowiak, J. • Taylor, A.E. • Kind, B.* • Arlt, W. • Huebner, A.* • Koehler, K.*

Erschienen 2015 in: PLoS one 10

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden,
ramona.juehlen@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.234 · 0.820) = 2.652

Sekundär verfallendes Neugeborenes.

Jung, P. • Härtel, C. • Heilmann, A.* • Grüning, G. • Brenner, S.*

Erschienen 2015 in: Monatsschr Kinderheilkd 163, Seite 352 - 360

Korr. Einrichtung: Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Universität Lübeck, philipp.jung@uksh.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.229 · 0.400) = 0.018

Acute and preventive management of anaphylaxis in German primary school and kindergarten children.

Kilger, M.* • Range, U. • Vogelberg, C.*

Erschienen 2015 in: BMC Pediatr 15, Seite 159

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden,
christian.vogelberg@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.930 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.930 · 0.700) = 1.351

Zugelassene Fertiggallergenlösungen zur Intrakutantestung werden in Deutschland bald nicht mehr verfügbar sein.

Klimek, L. • Werfel, T. • Vogelberg, C.* • Jung, K.

Erschienen 2015 in: Allergologie 38, Seite 141 - 152

Korr. Einrichtung: Zentrum für Rhinologie und Allergologie, Wiesbaden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.150) = 0.000

Authorised allergen products for intracutaneous testing may no longer be available in Germany: Allergy textbooks have to be re-written.

Klimek, L. • Werfel, T. • Vogelberg, C.* • Jung, K.

Erschienen 2014 in: Allergo J Int 24, Seite 84 - 93

Korr. Einrichtung: Centre for Rhinology and Allergology, Wiesbaden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.150) = 0.000

Intrakutantestung: Einzelne lyophilisierte Testallergene weiterhin zugelassen.

Klimek, L. • Werfel, T. • Vogelberg, C.* • Jung, K.

Erschienen 2015 in: Allergo J 24

Korr. Einrichtung: Zentrum für Rhinologie und Allergologie, Wiesbaden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.150) = 0.000

Allergenspezifische Immuntherapie: interessante Bewertungen und korrekturbedürftige Fehleinschätzungen.

Klimek, L. • Vogelberg, C. * • Hamelmann, E.

Erschienen 2015 in: Allergo J 24

Korr. Einrichtung: Zentrum für Rhinologie und Allergologie, Wiesbaden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.300) = 0.000

Gerinnungsdiagnostik zur Abklärung misshandlungsverdächtiger Blutungen im Kindesalter.

Knoefler, R. * • Watzer-Herberth, I. * • Lohse, J. * • Staechele, J. * • Heilmann, A. * • Schwier, F. • Schmidt, U. • Erfurt, C.

Erschienen 2015 in: Kinder- und Jugendmedizin 15, Seite 126 - 131

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, ralf.knoefler@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0 · 0.600) = 0.000

Double NF1 inactivation affects adrenocortical function in NF1Prx1 mice and a human patient.

Kobus, K. • Hartl, D. • Ott, C.E. • Osswald, M. • Huebner, A. * • Von Der Hagen, M. • Emmerich, D. • Kühnisch, J. • Morreau, H. • Hes, F.J. • Mautner, V.F. • Harder, A. • Tinschert, S. • Mundlos, S. • Kolanczyk, M.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0119030

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Genetics and Human Genetics, Charité, Universitätsmedizin Berlin, kalanshy@molgen.mpg.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.234 · 0.023) = 0.075

Improved quality of life after treatment of prolonged asystole during breath holding spells with a cardiac pacemaker.

Kolterer, B. * • Gebauer, R.A. • Janousek, J. • Dähnert, I. • Riede, F.T. • Paech, C.

Erschienen 2014 in: Ann Pediatr Cardiol 8, Seite 113 - 117

Korr. Einrichtung: Dr. Christian Paech, Department for Pediatric Cardiology, University of Leipzig - Heart Center, ed.gizpiel-inu.dem@hceap.naitsirhc

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

Apgar-Score. Zusammenhang mit dem Tod.

Konstantelos, D. * • Rüdiger, M. *

Erschienen 2015 in: Neonatologie Scan, Seite 6

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, dimitrios.konstantelos@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = 0.000

Suctioning habits in the delivery room and the influence on postnatal adaptation - a video analysis.

Konstantelos, D. * • Ifflaender, S. * • Dinger, J. * • Rüdiger, M. *

Erschienen 2015 in: J Perinat Med 43, Seite 777 - 782

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, mario.ruediger@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.358 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.358 · 1.000) = 1.358

Untersuchungen zur Eignung photogrammetrischer Methoden zur Bestimmung von Schädelvolumen und Schädeldeformitäten Frühgeborener.

Kraft, A. • Schneider, D. • Maas, H.G. • Rüdiger, M.* • Ifflaender, S.*

Erschienen 2015 in: Tagungsband Oldenburger 3D-Tage 2015, Seite 1 - 11

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, mario.ruediger@uniklinikum-dresden.de

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

SAMHD1 prevents autoimmunity by maintaining genome stability.

Kretschmer, S.* • Wolf, C.* • König, N.* • Staroske, W. • Guck, J. • Häusler, M. • Luksch, H.* • Nguyen, L.A. • Kim, B. • Alexopoulou, D. • Dahl, A. • Rapp, A. • Cardoso, M.C. • Shevchenko, A. • Lee-Kirsch, M.A.*

Erschienen 2015 in: Ann Rheum Dis 74, Seite e17

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, minae.lee-kirsch@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.377 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.769 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.377 \cdot 0.769$) = 7.982

Comparison of pre- and intrapartum screening of group B streptococci and adherence to screening guidelines: a cohort study.

Kunze, M. • Zumstein, K. • Markfeld-Erol, F. • Elling, R. • Lander, F.* • Prömpeler, H. • Berner, R.* • Hufnagel, M.

Erschienen 2015 in: Eur J Pediatr 174, Seite 827 - 835

Korr. Einrichtung: Section of Pediatric Infectious Diseases and Rheumatology, Center for Pediatrics and Adolescent Medicine, University Medical Center Freiburg, markus.hufnagel@uniklinik-freiburg.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.89 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.89 \cdot 0.100$) = 0.189

Loss and gain of tolerance to pancreatic glycoprotein 2 in celiac disease.

Laass, M.W.* • Röber, N. • Range, U. • Noß, L.* • Roggenbuck, D. • Conrad, K.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0128104

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, martin.laass@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.312 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.312$) = 1.011

The prevalence of celiac disease in children and adolescents in Germany - results from the KiGGS Study.

Laass, M.W.* • Schmitz, R. • Uhlig, H.H. • Zimmer, K.P. • Thamm, M. • Koletzko, S.

Erschienen 2015 in: Dtsch Arztebl Int 112, Seite 553 - 560

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Gastroenterology and Hepatology, Dr. von Haunersches Children's Hospital, Munich Ludwig Maximilian University Hospital, sibylle.koletzko@med.uni-muenchen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.237 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.518 \cdot 0.237$) = 0.836

Functional restoration of gp91phox-oxidase activity by BAC transgenesis and gene targeting in x-linked chronic granulomatous disease iPSCs.

Laugsch, M.* • Rostovskaya, M. • Velychko, S. • Richter, C.* • Zimmer, A.* • Klink, B. • Schröck, E. • Haase, M. • Neumann, K. • Thieme, S.* • Roesler, J.* • Brenner, S.* • Anastassiadis, K.

Erschienen 2015 in: Mol Ther, Seite 1 - 31

Korr. Einrichtung: BIOTEC, TU Dresden, konstantinos.anastassiadis@biotec.tu-dresden.de; Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, sebastian.brenner@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.227 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.486 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.227 \cdot 0.486$) = 3.029

Type I interferonopathies - an expanding disease spectrum of immunodysregulation.

Lee-Kirsch, M.A.* • Wolf, C.* • Kretschmer, S.* • Roers, A.

Erschienen 2015 in: Semin Immunopathol 37, Seite 349 - 357

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, minae.lee-kirsch@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.748 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.748 · 0.700) = 5.424

Malignancy-associated haemophagocytic lymphohistiocytosis in children and adolescents.

Lehmberg, K. • Sprekels, B. • Nichols, K.E. • Woessmann, W. • Müller, I. • Suttorp, M.* • Bernig, T. • Beutel, K. • Bode, S.F. • Kentouche, K. • Kolb, R. • Längler, A. • Minkov, M. • Schilling, F.H. • Schmid, I. • Vieth, S. • Ehl, S. • Zur Stadt, U. • Janka, G.E.

Erschienen 2015 in: Br J Haematol 170, Seite 539 - 549

Korr. Einrichtung: Department of Paediatric Haematology and Oncology, University Medical Centre, Hamburg, k.lehmberg@ukde.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.971 · 0.018) = 0.088

Current knowledge on procaspase-1 variants with reduced or abrogated enzymatic activity in autoinflammatory disease.

Luksch, H.* • Winkler, S.* • Heymann, M.C.* • Schulze, F.* • Hofmann, S.R.* • Roesler, J.* • Rösen-Wolff, A.*

Erschienen 2015 in: Curr Rheumatol Rep 17, Seite 45

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, angela.roesen-wolff@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.871 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.871 · 1.000) = 2.871

Platelet-type von Willebrand disease: Diagnostic challenges. Flaws and pitfalls experienced in the THROMKID quality project.

Maurer, M. • Mesters, R. • Schneppenheim, R. • Knoefler, R.* • Streif, W.

Erschienen 2015 in: Klin Padiatr 227, Seite 131 - 136

Korr. Einrichtung: Medical University of Innsbruck, Dept. of Paediatrics, werner.streif@i-med.ac.at

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.059 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.059 · 0.100) = 0.106

Inhibitory effects of imatinib on vitamin D synthesis in human keratinocytes.

Mehlig, L.M. • Garve, C. • Tauer, J.T.* • Suttorp, M.* • Bauer, A.

Erschienen 2015 in: Mol Med Rep 11, Seite 3143 - 3147

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, TU Dresden, lysann.mehlig@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.554 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.554 · 0.200) = 0.311

Managing children with chronic myeloid leukaemia - response to Baccarani.

Millot, F. • Suttorp, M.*

Erschienen 2015 in: Br J Haematol 169, Seite 760 - 761

Korr. Einrichtung: Department of Paediatric Oncology, CHU Poitiers, France, f.millot@chu-poitiers.fr

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.971 · 0.400) = 0.398

Innerklinische Reanimation - Entscheidende Maßnahmen für das Outcome.

Mueller, M.P. • Jantzen, T. • Brenner, S.* • Graesner, J. • Preiß, K. • Wnent, J.

Erschienen 2015 in: Anaesthesist 64, Seite 261 - 270

Korr. Einrichtung: Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, TU Dresden, michael.mueller@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.757 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.757 \cdot 0.075$) = 0.057

Hinsehen - Erkennen - Handeln: Umgang mit dem Verdacht einer Kindeswohlgefährdung an pädiatrischen Einrichtungen in Sachsen.

Neumann, A. • Schulz, M. • Schellong, J. • Heilmann, A.* • Schwier, F. • Schmidt, U. • Erfurt, C. • Fitze, G. • Berner, R.*

Erschienen 2015 in: Kinder- und Jugendmedizin 15, Seite 409 - 414

Korr. Einrichtung: UniversitätsKinder- und Frauenzentrum, anja.zschieschang@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.343$) = 0.000

Real-time deformability cytometry: on-the-fly cell mechanical phenotyping.

Otto, O. • Rosendahl, P. • Mietke, A. • Golfier, S. • Herold, C. • Klaue, D. • Girardo, S. • Pagliara, S. • Ekpenyong, A. • Jacobi, A. • Wobus, M. • Töpfner, N.* • Keyser, U.F. • Mansfeld, J. • Fischer-Friedrich, E. • Guck, J.

Erschienen 2015 in: Nat Methods 12, Seite 199 - 202, 4 p following 202

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center, TU Dresden, jochen.guck@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 32.072 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 32.072 \cdot 0.021$) = 0.687

Real-time deformability cytometry as a label-free indicator of cell function.

Otto, O. • Rosendahl, P. • Golfier, S. • Mietke, A. • Herbig, M. • Jacobi, A. • Töpfner, N.* • Herold, C. • Klaue, D. • Girardo, S. • Winzi, M. • Fischer-Friedrich, E. • Guck, J.

Erschienen 2015 in: Biophysical Journal 108, Seite 1861 - 1864

Korr. Einrichtung: Biotechnology Center, TU Dresden, jochen.guck@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.97 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.97 \cdot 0.027$) = 0.108

Dysferlinopathy in Switzerland: clinical phenotypes and potential founder effects.

Petersen, J.A. • Kuntzer, T. • Fischer, D. • Von Der Hagen, M. • Huebner, A.* • Kana, V. • Lobrinus, J.A. • Kress, W. • Rushing, E.J. • Sinnreich, M. • Jung, H.H.

Erschienen 2015 in: BMC Neurol 15, Seite 182

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Zürich, jens.petersen@usz.ch

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.040 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.040 \cdot 0.033$) = 0.068

Mask CPAP during neonatal transition: too much of a good thing for some term infants?

Poets, C.F. • Rüdiger, M.*

Erschienen 2015 in: Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed 100, Seite F378 - 9

Korr. Einrichtung: Tübingen University Hospital, Dept. of Neonatology, christian-f.poets@med.uni-tuebingen.de

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.120 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.120 \cdot 0.400$) = 0.250

Omission of doxorubicin from the treatment of stage II-III, intermediate-risk Wilms' tumour (SIOP WT 2001): an open-label, non-inferiority, randomised controlled trial.

Pritchard-Jones, K. • Bergeron, C. • De Camargo, B. • Van Den Heuvel-Eibrink, M.M. • Acha, T. • Godzinski, J. • Oldenburger, F. • Boccon-Gibod, L. • Leuschner, I. • Vujanic, G. • Sandstedt, B. • De Kraker, J. • Van Tinteren, H. • Graf, N. • SIOP Renal Tumours Study Group,

Erschienen 2015 in: Lancet 386, Seite 1156 - 1164

Korr. Einrichtung: Cancer Section, University College London Institute of Child Health, London UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 45.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 45.217 \cdot 0.000$) = 0.000

Elternbindung, psychosoziale Betreuung und Nachsorge in der Neonatologie.

Reichert, J.* • Rüdiger, M.*

Erschienen 2015 in: Monatsschr Kinderheilkd 163, Seite 939 - 948*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, joerg.reichert@uniklinikum-dresden.de*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.229 \cdot 1.000) = 0.046$ **Autoreactivity to isoforms of glycoprotein 2 in inflammatory bowel disease.**

Roggenbuck, D. • Röber, N. • Bogdanos, D.P. • Goihl, A. • Reinhold, D. • Conrad, K. • Laass, M.W.*

Erschienen 2015 in: Clin Chim Acta 442, Seite 82 - 83*Korr. Einrichtung:* Faculty of Science, Brandenburg University of Technology, Senftenberg, dirk.roggenbuck@hs-lausitz.de*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.513 \cdot 0.300) = 0.271$ **Ambulante Weiterbetreuung Frühgeborener.**

Rüdiger, M.* • Gurth, H.* • Iffländer, S.*

Erschienen 2015 in: Päd., Seite 22 - 27*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, mario.ruediger@uniklinikum-dresden.de*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$ **Hypothermie bei hypoxisch-ischämischer Enzephalopathie nach perinataler Asphyxie.**

Rüdiger, M.* • Brommer, K.

Erschienen 2015 in: Der Notarzt (S1), Seite S13 - S15*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, mario.ruediger@uniklinikum-dresden.de*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.292 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.292 \cdot 0.600) = 0.035$ **Neonatal assessment in the delivery room - Trial to evaluate a specified type of Apgar (TEST-Apgar).**

Rüdiger, M.* • Braun, N.* • Aranda, J. • Aguar, M. • Bergert, R.* • Bystricka, A. • Dimitriou, G. • El-Atawi, K. • Ifflaender, S.* • Jung, P. • Matasova, K. • Ojinaga, V. • Petruskeviciene, Z. • Roll, C. • Schwindt, J. • Simma, B. • Staal, N. • Valencia, G. • Vasconcellos, M.G. • Veinla, M. • Vento, M. • Weber, B. • Wendt, A. • Yigit, S. • Zotter, H. • Küster, H. • TEST-Apgar Study-Group,

Erschienen 2015 in: BMC Pediatr 15, Seite 18*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, mario.ruediger@uniklinikum-dresden.de*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.930 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.436 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.930 \cdot 0.436) = 0.841$ **Apgar score. Correspondence.**

Rüdiger, M.* • Konstantelos, D.*

Erschienen 2015 in: The Lancet 385, Seite 505*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, mario.ruediger@uniklinikum-dresden.de*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 45.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 45.217 \cdot 1.000) = 9.043$ **A novel hemizygous mutation of MAMLD1 in a patient with 46,XY complete gonadal dysgenesis.**

Ruiz-Arana, I.L. • Huebner, A.* • Cetingdag, C. • Krude, H. • Grueters, A. • Fukami, M. • Biebermann, H. • Koehler, B.

Erschienen 2015 in: Sex Dev 9, Seite 80 - 85

Korr. Einrichtung: Institute for Experimental Paediatric Endocrinology, Charité, Humboldt University Berlin, inge-lore.ruiz-arana@chuv.ch

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.288 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.288 \cdot 0.050) = 0.114$

Therapeutische Hypothermie - Längere und tiefere Kühlung ohne Effekt.

Sabir, H. • Brenner, S.*

Erschienen 2015 in: Neonatology Scan 3, Seite 186 - 187

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, sebastian.brenner@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Novel mutations in a patient with Triple A Syndrome.

Sanghvi, J. • Asati, A.A. • Kumar, R. • Huebner, A.*

Erschienen 2015 in: Indian Pediatr 52, Seite 805 - 806

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics and Central Research Laboratory, Sri Aurobindo Medical College and PG Institute, Indore, Madhya Pradesh, India, jyotisanghvi@yahoo.com

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.867 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.867 \cdot 0.300) = 0.052$

Polymorphisms related to ORMDL3 are associated with asthma susceptibility, alterations in transcriptional regulation of ORMDL3, and changes in TH2 cytokine levels.

Schedel, M. • Michel, S. • Gaertner, V.D. • Toncheva, A.A. • Depner, M. • Binia, A. • Schieck, M. • Rieger, M.T. • Klopp, N. • Von Berg, A. • Bufe, A. • Laub, O. • Rietschel, E. • Heinzmann, A. • Simma, B. • Vogelberg, C.* • Genuweit, J. • Illig, T. • Kabesch, M.

Erschienen 2015 in: J Allergy Clin Immunol 136, Seite 893 - 903.e14

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Pneumology and Allergy, University Children's Hospital Regensburg (KUNO), michael.kabesch@ukr.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.476 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 11.476 \cdot 0.018) = 0.203$

Why is insulin pump treatment rarely used in adolescents and young adults with cystic fibrosis-related diabetes?

Scheuing, N. • Badenhop, K. • Borkenstein, M. • Konrad, K. • Lilienthal, E. • Laubner, K. • Naeke, A.* • Rami-Merhar, B. • Thon, A. • Wiemann, D. • Holl, R.W. • German/Austrian Diabetes Prospective Documentation Initiative,

Erschienen 2015 in: Pediatr Diabetes 16, Seite 10 - 15

Korr. Einrichtung: Institute of Epidemiology and Medical Biometry, ZIBMT, University Ulm

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.569 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.569 \cdot 0.030) = 0.015$

A child with Li-Fraumeni syndrome: Modes to inactivate the second allele of TP53 in three different malignancies.

Schlegelberger, B. • Kreipe, H. • Lehmann, U. • Steinemann, D. • Ripperger, T. • Göhring, G. • Thomay, K. • Rump, A. • Di Donato, N. • Suttorp, M.*

Erschienen 2015 in: Pediatr Blood Cancer 62, Seite 1481 - 1484

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, Hannover Medical School, schlegelberger.brigitte@mh-hannover.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.386 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.386 \cdot 0.300) = 0.716$

Determinanten der psychischen Gesundheit im Einschulungsalter - Ergebnisse einer populationsbezogenen Untersuchung in Dresden.

Schmitt, J. • Rossa, K. • Rüdiger, M.* • Reichert, J.* • Schirutschke, M. • Frank, H. • Roessner, V. • Berner, R.* • Siegert, E.

Erschienen 2015 in: Kinder- und Jugendarzt 6, Seite 312 - 324

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

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.129) = 0.000$

Multiple sclerosis-like lesions and type I interferon signature in a patient with RVCL.

Schuh, E. • Ertl-Wagner, B. • Lohse, P. • Wolf, W. • Mann, J.F. • Lee-Kirsch, M.A.* • Hohlfeld, R. • Kümpfel, T.

Erschienen 2014 in: Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm 2, Seite e55

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Neuroimmunology, Ludwig-Maximilians University, Munich, tania.kuempfel@med.uni-muenchen.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.050) = 0.000$

Five years of experience with biochemical cystic fibrosis newborn screening based on IRT/PAP in Germany.

Sommerburg, O. • Hammermann, J.* • Lindner, M. • Stahl, M. • Muckenthaler, M. • Kohlmüller, D. • Happich, M. • Kulozik, A.E. • Stopsack, M. • Gahr, M. • Hoffmann, G.F. • Mall, M.A.

Erschienen 2015 in: Pediatr Pulmonol 50, Seite 655 - 664

Korr. Einrichtung: Division of Pediatric Pulmonology & Allergy and Cystic Fibrosis Center, Dept. of Pediatrics III, University of Heidelberg, olaf.sommerburg@med.uni-heidelberg.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.704 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.704 \cdot 0.030) = 0.081$

Toxic optic neuritis due to isotretinoin in a child with neuroblastoma: A case report.

Stächele, J.* • Kokoschka, M. • Töpfner, N.* • Smitka, M. • Bau, V. • Stedtler, U. • Von Der Hagen, M. • Suttorp, M.*

Erschienen 2015 in: J Clin Toxicol 5

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, nicole.toepfner@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.750) = 0.000$

Congenital macrothrombocytopenia associated with a combination of functional polymorphisms in the TUBB1 gene.

Stächele, J.* • Bakchoul, T. • Najm, J. • Felbor, U. • Knoefler, R.*

Erschienen 2015 in: Hämostaseologie 35 (S18-S21)

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, julia.staechele@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.602 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.602 \cdot 0.700) = 1.121$

Influences of a dedicated parental training program on parent-child interaction in preterm infants.

Steinhardt, A. • Hinner, P.* • Kühn, T. • Roehr, C.C. • Rüdiger, M.* • Reichert, J.*

Erschienen 2015 in: Early Hum Dev 91, Seite 205 - 210

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, joerg.reichert@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.785 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.785 \cdot 0.450) = 0.803$

Effects of adolescence-onset hypogonadism on metabolism, bone mineral density and quality of life in adulthood.

Tam, F.* • Hübner, A.* • Hofbauer, L. • Rohayem, J.*

Erschienen 2015 in: J Pediatr Endocrinol Metab 28, Seite 1047 - 1055

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, friederike.tam@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.995 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.995 \cdot 0.850) = 0.169$

Impact of long-term exposure to the tyrosine kinase inhibitor imatinib on the skeleton of growing rats.

Tauer, J.T.* • Hofbauer, L.C. • Jung, R. • Gerdes, S. • Glauche, I. • Erben, R.G. • Suttorp, M.*

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0131192

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, josephinetabea.tauer@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.700) = 2.264$

Childhood asthma is associated with mutations and gene expression differences of ORMDL genes that can interact.

Toncheva, A.A. • Potaczek, D.P. • Schedel, M. • Gersting, S.W. • Michel, S. • Krajinov, N. • Gaertner, V.D. • Klingbeil, J.M. • Illig, T. • Franke, A. • Winkler, C. • Hohlfeld, J.M. • Vogelberg, C.* • Von Berg, A. • Bufer, A. • Heinzmann, A. • Laub, O. • Rietschel, E. • Simma, B. • Genuneit, J. • Muntau, A.C. • Kabesch, M.

Erschienen 2015 in: Allergy 70, Seite 1288 - 1299

Korr. Einrichtung: Department of Pediatric Pneumology and Allergy, University Children's Hospital Regensburg, michael.kabesch@ukr.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.028 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.028 \cdot 0.015) = 0.090$

Post-Streptokokkenerkrankungen.

Töpfner, N.*

Erschienen 2015 in: pädiat. prax. 84, Seite 308 - 312

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, nicole.toepfner@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

Spectrum and management of complement immunodeficiencies (excluding hereditary angioedema) across Europe.

Turley, A.J. • Gathmann, B. • Bangs, C. • Bradbury, M. • Seneviratne, S. • Gonzalez-Granado, L.I. • Hackett, S. • Kutukculer, N. • Alachkar, H. • Hambleton, S. • Ritterbusch, H. • Kralickova, P. • Marodi, L. • Seidel, M.G. • Dueckers, G. • Roesler, J.* • Huissoon, A. • Baxendale, H. • Litzman, J. • Arkwright, P.D.

Erschienen 2015 in: J Clin Immunol 35, Seite 199 - 205

Korr. Einrichtung: Paediatric Immunology, University of Manchester, Manchester, UK, pater.arkwright@nhs.net

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.184 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.184 \cdot 0.017) = 0.053$

A randomised dose-ranging study of tiotropium Respimat® in children with symptomatic asthma despite inhaled corticosteroids.

Vogelberg, C.* • Moroni-Zentgraf, P. • Leonaviciute-Klimantaviciene, M. • Sigmund, R. • Hamelmann, E. • Engel, M. • Szeffler, S.

Erschienen 2015 in: Respir Res 16, Seite 20

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, christian.vogelberg@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.093 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.093 \cdot 0.400$) = 1.237

Erratum to: A randomised dose-ranging study of tiotropium Respimat® in children with symptomatic asthma despite inhaled corticosteroids.

Vogelberg, C.* • Moroni-Zentgraf, P. • Leonaviciute-Klimantaviciene, M. • Sigmund, R. • Hamelmann, E. • Engel, M. • Szeffler, S.

Erschienen 2015 in: Respir Res 16, Seite 128

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, christian.vogelberg@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.093 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.093 \cdot 0.400$) = 0.247

Diagnostik und Therapie des Pleuraempyems.

Vogelberg, C.*

Erschienen 2015 in: Monatsschr Kinderheilkd 163, Seite 1179 - 1190

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, christian.vogelberg@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.229 \cdot 1.000$) = 0.229

Hormonal factors and incident asthma and allergic rhinitis during puberty in girls.

Wei, J. • Gerlich, J. • Genuneit, J. • Nowak, D. • Vogelberg, C.* • Von Mutius, E. • Radon, K.

Erschienen 2015 in: Ann Allergy Asthma Immunol 115, Seite 21 - 27.e2

Korr. Einrichtung: Institute and Outpatient Clinic for Occupational, Social and Environmental Medicine, University Hospital of Munich (LMU)

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.599 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.599 \cdot 0.060$) = 0.156

Establishing a birth cohort to investigate the course and aetiology of asthma and allergies across three generations - rationale, design, and methods of the ACROSSOLAR study.

Weinmann, T. • Gerlich, J. • Heinrich, S. • Nowak, D. • Gerdes, J. • Schlichtiger, J. • Von Mutius, E. • Schaub, B. • Vogelberg, C.* • Roller, D.* • Radon, K.

Erschienen 2015 in: BMC Public Health 15, Seite 1210

Korr. Einrichtung: Institute and Outpatient Clinic for Occupational, Social and Environmental Medicine, University Hospital of Munich (LMU), tobias.weinmann@med.lmu.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.264 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.264 \cdot 0.067$) = 0.151

RNAi profiling of primary human AML cells identifies ROCK1 as a therapeutic target and nominates fasudil as an antileukemic drug.

Wermke, M. • Camgoz, A. • Paszkowski-Rogacz, M. • Thieme, S.* • Von Bonin, M. • Dahl, A. • Platzbecker, U. • Theis, M. • Ehninger, G. • Brenner, S.* • Bornhäuser, M. • Buchholz, F.

Erschienen 2015 in: Blood 125, Seite 3760 - 3768

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, martin.wermke@uniklinikum-dresden.de; TU Dresden, Medizinische Systembiologie, frank.buchholz@tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.452 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.452 \cdot 0.060$) = 0.627

Caspase-1: an integral regulator of innate immunity.

Winkler, S.* • Rösen-Wolff, A.*

Erschienen 2015 in: Semin Immunopathol 37, Seite 419 - 427

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, angela.roesen-wolff@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 7.748 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.748 \cdot 1.000$) = 7.748

European Resuscitation Council Guidelines for Resuscitation 2015: Section 7. Resuscitation and support of transition of babies at birth.

Wyllie, J. • Bruinenberg, J. • Roehr, C.C. • Rüdiger, M.* • Trevisanuto, D. • Urlesberger, B.

Erschienen 2015 in: Resuscitation 95, Seite 249 - 263

Korr. Einrichtung: Department of Neonatology, James Cook University Hospital, Middlesbrough, UK, jonathan.wyllie@stees.nhs.uk

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.167 \cdot 0.075$) = 0.063

Die Versorgung und Reanimation des Neugeborenen.

Wyllie, J. • Bruinenberg, J. • Roehr, C.C. • Rüdiger, M.* • Trevisanuto, D. • Urlesberger, B.

Erschienen 2015 in: Notfall Rettungsmed., Seite 964 - 983

Korr. Einrichtung: J. Wyllie, Abteilung für Neonatologie The James Cook University Hospital, Middlesbrough, jens.schwindt@simcharacters.com

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.472 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.472 \cdot 0.075$) = 0.035

XIAP variants in male Crohn's disease.

Zeissig, Y. • Petersen, B.S. • Milutinovic, S. • Bosse, E. • Mayr, G. • Peuker, K. • Hartwig, J. • Keller, A. • Kohl,

M. • Laass, M.W.* • Billmann-Born, S. • Brandau, H. • Feller, A.C. • Röcken, C. • Schrappe, M. • Rosenstiel, P. • Reed, J.C. • Schreiber, S. • Franke, A. • Zeissig, S.

Erschienen 2015 in: Gut 64, Seite 66 - 76

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Medical Center Schleswig-Holstein, szeissig@lmed.uni-kiel.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.66 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.66 \cdot 0.017$) = 0.244

Osteosarcoma in patients with Rothmund-Thomson syndrome.

Zils, K. • Klingebiel, T. • Behnisch, W. • Mueller, H.L. • Schlegel, P.G. • Fruehwald, M. • Suttorp, M.* • Simon, T. • Werner, M. • Bielack, S.

Erschienen 2015 in: Pediatr Hematol Oncol 32, Seite 32 - 40

Korr. Einrichtung: Cooperative Osteosarcoma Study Group, Pediatrics 5, Klinikum Stuttgart – Olgahospital, k.zils@klinikum-stuttgart.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.096 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.096 \cdot 0.037$) = 0.041

Organ-specific neurodegeneration in triple A syndrome-related achalasia.

Zimmer, V. • Vanderwinden, J.M. • Zimmer, A. • Ostertag, D. • Strittmatter, M. • Koehler, K.* • Huebner, A.* • Lammert, F.

Erschienen 2015 in: Am J Med 10

Korr. Einrichtung: Dept. of Medicine II, Saarland University Medical Center, Homburg, vincent.zimmer@uks.eu

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.003 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.003 \cdot 0.100$) = 0.100

Beiträge in Büchern (6)

Epigenetics and the regulation of inflammation.

Hedrich, C.M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, christian.hedrich@uniklinikum-dresden.de

In: Epigenetics and Dermatology. Seite 85 - 112

Herausgeber: Lu, Q. • Chang, C.C. • Richardson, B.

Verlag: Academic Press, Elsevier (2015)

Bewertung: 0.75

Epigenetics.

Hedrich, C.M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden,
christian.hedrich@uniklinikum-dresden.de

In: Systemic Lupus Erythematosus. Seite 255 - 264

Herausgeber: Tsokos, G.C.

Verlag: Academic Press, Elsevier (2015)

Bewertung: 0.25

Die Universitätskinderklinik.

Henker, J. • Fahr, K. • Rüdiger, M.* • Dinger, J.* • Rösen-Wolff, A.* • Berner, R.* • Hammermann, J.*

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

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Festschrift zum 200. Gründungsjubiläum der wichtigsten Vorläufereinrichtung Dresden. Seite 223 - 235

Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.

Verlag: Druckerei und Verlag Hille, Dresden (2015)

Bewertung: 0.5

Hinsehen - Erkennen - Handeln: Umgang mit dem Verdacht einer Kindeswohlgefährdung an pädiatrischen Einrichtungen in Sachsen.

Neumann, A. • Schulz, M. • Schellong, J. • Heilmann, A.* • Schwier, F. • Schmidt, U. • Erfurt, C. • Fitze, G. • Berner, R.*

Korr. Einrichtung: UniversitätsKinder- und Frauenzentrum, TU Dresden

In: Kinder- und Jugendmedizin 2015. Seite 409 - 414

Herausgeber: Zscheschang, A.

Verlag: Schattauer Verlag GmbH, Stuttgart, Deutschland (2015)

Bewertung: 0.25

Allgemeines zum Transport.

Rüdiger, M.* • Dinger, J.*

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

In: Neugeborenen-Notfälle. Erstversorgung und Intensivmedizin. (2. Aufl.) Seite 469 - 479

Herausgeber: Hansmann, G.

Verlag: Schattauer Verlag GmbH, Stuttgart, Deutschland (2015)

Bewertung: 0.5

Transport von Früh- und Reifgeborenen.

Rüdiger, M.* • Dinger, J.*

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

In: Neugeborenen-Notfälle: Erstversorgung und Intensivmedizin. (2. Aufl.) Seite 469 - 480

Herausgeber: Hansmann, G.

Verlag: Schattauer Verlag GmbH, Stuttgart, Deutschland (2015)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (1)

PD Dr. rer. nat. Koehler, K.

Untersuchungen zu molekularen Pathomechanismen der Pathogenese des Triple-A-Syndroms.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Huebner

Dissertationen (8)

Dr. rer. medic. Bandola, J.

The implications of low-affinity p75 neurotrophin receptor and neurotrophin signaling on the function of plasmacytoid dendritic cells in a mouse model of allergic asthma.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Brenner

Dr. med. Brandt, D.

Identifizierung und Charakterisierung adhäsionsrelevanter Gene in myeloischen Progenitorzellen.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Brenner

Dr. med. Drechsel, H.

Klinische und genetische Nachuntersuchung bei Patienten mit partieller oder totaler Hypophyseninsuffizienz.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Huebner

Ph. D. Juehlen, R.

Role of ALADIN for oxidative stress response and microsomal steroidogenesis in human adrenocortical cells.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Huebner

Dr. med. Kilger, M.

Anaphylaxien im Kindesalter - Eine epidemiologische Untersuchung an Dresdner Grundschulen und Kindertagesstätten.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Vogelberg

Dr. med. Klaus, D.

Genotyp-Phänotyp-Analysen beim Triple-A-Syndrom.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Huebner

Dr. Konstantelos, D.

Videomonitoring in the delivery room management of the newborn.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

Dr. med. Tam, F.

Gesundheitszustand, Lebensqualität und medizinische Versorgung erwachsener Patienten mit im Jugendalter aufgetretenem Hypogonadismus.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Huebner

Diplom-/Masterarbeiten (2)

M.Sc. Cabrera, L.A.R.

Comparison of UC-MSECs of neonates from healthy and pre-eclamptic mothers: Initial analysis.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Rüdiger

M.Sc. Kutzner, S.

Untersuchungen der Rolle von TRAPPC11 für das Triple-A-Syndrom.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. A. Huebner

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)

Pädiatrische Allergologie in Klinik und Praxis.

Herausgeber P. Bauer (Schriftleitung) • A. Bufe (Schriftleitung) • E. Rietschel (Schriftleitung) • C. Vogelberg (Schriftleitung)

Erschienen 2015 bei: Wurms&Partner Public Relations GmbH, Kressbronn

Klinische Pädiatrie.

Herausgeber R. Berner • L. Gortner • D. Körholz • T. Niehues • R. Von Kreis • T. Paul • G. Staatz • H.M. Straßburg • Z. Szepfalusi • U. Göbel

Erschienen 2015 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart, Deutschland

Monatsschrift Kinderheilkunde.

Herausgeber R. Berner • G. Hansen • O. Heinzel • F. Hofmann • R. Kerbl • T. Lücke • E. Mayatepek • W. Rascher • H.W. Seyberth • W. Sperl • L. Weber • F. Zepp

Erschienen 2015 bei: Springer Verlag GmbH, Heidelberg, Deutschland

Pädiatrische Allergologie in Klinik und Praxis.

Herausgeber A. Grübl (Schriftleitung) • A. Bufe (Schriftleitung) • E. Rietschel (Schriftleitung) • C. Vogelberg (Schriftleitung)

Erschienen 2015 bei: Wurms&Partner Public Relations GmbH, Kressbronn

Preise (7)

Dr. rer. medic. J. T. Tauer

Name: Best oral communication award for the best presentation

Verliehen von: ICCBH

Anlass: 7th International Conference on Children's Bone Health, Salzburg

Dr. med. D. Konstantelos

Name: Deutscher Preis für Patientensicherheit 2015, 2. Platz

Verliehen von: Aktionsbündnis Patientensicherheit

Anlass: Jahrestagung Aktionsbündnis Patientensicherheit, Berlin

PD Dr. med. C. Hedrich

Name: Vortragspreis

Verliehen von: Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Immunologie e.V.

Anlass: Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Immunologie e.V.

Dr. rer. medic. J. T. Tauer

Name: ASH abstract achievement award for the poster presentation

Verliehen von: American Society of Hematology

Anlass: Meeting of the American Society of Hematology (ASH), Orlando, USA

Cand. med. M. Brauer

Name: Preiss-Daimler-Promotionsstipendium

Verliehen von: Preiss-Daimler-Stiftung

Anlass: Akademischer Festakt anlässlich des Studienabschlusses 2015

Dr. rer. medic. J. T. Tauer

Name: New investigator award for the highest-scoring eligible abstracts

Verliehen von: ICCBH

Anlass: 7th International Conference in Children's Bone Health

PD Dr. med. C. Hedrich

Name: Vortragspreis

Verliehen von: International Society of Systematic Auto-Inflammatory Diseases

Anlass: 8th International Congress of Familial Mediterranean Fever and Systemic Auto-Inflammatory Diseases, Dresden

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

Hinsehen- Erkennen- Handeln. Kinderschutz im Gesundheitswesen-Implementierung und Stärkung von Kinderschutzgruppen an pädiatrischen Einrichtungen in Sachsen.

Neumann, A. • Berner, R. * • Erfurt, C. • Fitze, G. • Heilmann, A. * • Schellong, J. • Schmidt, U. • Schulz, M. • Schwier, F.

Erschienen 2014 in: IzKK-Nachrichten, Seite 26

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, TU Dresden, anja.zscheschang@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.086) = 0.000

Dissertationen (1)

Dr. med. Böhm, J.M.

Der Einfluss von Iris-, Haut- und Haarpigmentierung auf die Ototoxizität von Cisplatin bei pädiatrischen onkologischen Patienten.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Suttorp

Drittmittel

Verbundprojekt "Deutsches Netzwerk für Primäre Immundefekte (PID-NET)", Teilprojekt A4: Charakterisierung der molekularen Grundlagen autoinflammatorischer Erkrankungen (2. Förderphase)

Prof. Dr. Angela Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01GM1111C)

Gesamtbetrag: 165.4 T€

Jahresscheibe: 31.2 T€

Solar II-Studie

Prof. Dr. Christian Vogelberg (Projektleiter)

Förderer: BMAS/LMU München (VKZ060302)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 15.2 T€

Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf das wachsende Skelettsystem

Prof. Dr. Meinolf Suttorp (Projektleiter)

Förderer: DFG (SU 122/3-1)

Gesamtbetrag: 335.1 T€

Jahresscheibe: 26.4 T€

Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf das wachsende Skelettsystem im Rahmen der D-A-CH Lead Agency Vereinbarung über die unilaterale Administrierung und gegenseitige Anerkennung der Begutachtungsverfahren für D-A-CH Projekte

Prof. Dr. Meinolf Suttorp (Projektleiter) • Prof. Dr. med. Meinolf Suttorp • Prof. Dr. med. Lorenz C. Hofbauer

Förderer: DFG (SU 122/3-1)

Gesamtbetrag: 335.1 T€

Jahresscheibe: 1.5 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. MinAe Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LE 1074/4-1)

Jahresscheibe: 3.7 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Prof. Dr. Angela Hübner (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HU 895/4-1)

Jahresscheibe: 11.6 T€

KFO 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei Autoinflammation und Autoimmunität", Teilprojekt 1 "Caspase-1-assoziierte Defekte der DAMP-Erkennung - Charakterisierung der Effekte von CASP1-Mutationen in humanen Zellen und einem konditionalen Caps1-knock-in-Mausmodell" (Subprojekt Rösen-Wolff)

Prof. Dr. Angela Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderer: DFG (RO 847/17-2)

Gesamtbetrag: 180.8 T€

Jahresscheibe: 50.8 T€

KFO 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei Autoinflammation und Autoimmunität", Teilprojekt 1 "Caspase-1-assoziierte Defekte der DAMP-Erkennung - Charakterisierung der Effekte von CASP1-Mutationen in humanen Zellen und einem konditionalen Caps1-knock-in-Mausmodell" (Subprojekt Winkler)

Dr. Stefan Winkler (Projektleiter)

Förderer: DFG (WI 4269/1-2)

Gesamtbetrag: 210.8 T€

Jahresscheibe: 59.0 T€

KFO 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei Autoinflammation und Autoimmunität", Teilprojekt 2 "Beeinflussung der subzellulären Lokalisation von Pro-Caspase-1, RIP2, ASC und möglichen anderen CARD-Interaktionspartnern durch Mutationen im CASP1-Gen"

PD Dr. med. Sigrun Hofmann (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HO 4510/1-2)

Gesamtbetrag: 338.2 T€

Jahresscheibe: 44.5 T€

KFO 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei Autoinflammation und Autoimmunität", Teilprojekt 4 "Hereditäre Defekte des intrazellulären Nukleinsäuremetabolismus als Ursache systemischer Autoimmunität" (Subprojekt Lee-Kirsch)

Prof. Dr. MinAe Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LE 1074/4-2)

Gesamtbetrag: 322.0 T€

Jahresscheibe: 53.6 T€

KFO 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems bei autoinflammatorischen und autoimmunologischen Erkrankungen", Teilprojekt 04: Hereditäre Defekte des intrazellulären Nukleinsäure-Metabolismus als Ursache systemischer Autoimmunität (Subprojekt Tüngler)

Dr. Victoria Tüngler (Projektleiterin)

Förderer: DFG (TU 421/1-2)

Gesamtbetrag: 173.6 T€

Jahresscheibe: 44.4 T€

KFO 249 "Defekte des angeborenen Immunsystems"

Prof. Dr. Manfred Gahr (Projektleiter)

Förderer: DFG (GA 148/14-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 4.9 T€

KFO 249/2; TP Z: Zentrale Verwaltung, strukturierte wissenschaftliche Weiterbildung, MD/PhD Programm, Biobanking, Bioinformatik, Zentrum für Seltene Erkrankungen

Prof. Dr. MinAe Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LE 1074/7-1)

Gesamtbetrag: 601.9 T€

Jahresscheibe: 160.5 T€

KFO 252 "Mikroenvironment of the Adrenalin in Health and Disease", TP 06: Zelluläre Mechanismen der Nebennieren-Fehlregulation beim Triple-A-Syndrom

Prof. Dr. Angela Hübner (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HU 895/5-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 19.7 T€

KFO 252/2 "Mircoenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 6 "Involvement of ALADIN in adrenal cell function and hormone response" - Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. Angela Hübner (Projektleiterin)

Förderer: DFG (HU 895/5-2)

Gesamtbetrag: 189.5 T€

Jahresscheibe: 64.5 T€

Personelle Unterstützung

Prof. Dr. Reinhard Berner (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.7 T€

SFB 655/3 - Rotationsprojekt "Untersuchung der Histondemethylase UTX und ihres männlichen Homologs UTY

PD Dr. Sebastian Brenner (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.9 T€

SFB TRR 79/Teilprojekt M04: Etablierung des neuen Ansatzes "in situ-Tissue Engineering" für die Knochendefektheilung

Prof. Dr. Angela Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 40.5 T€

SFB TRR79, Teilprojekt B12 "Molekulare Charakterisierung der Interaktion zwischen Knochenersatzmaterialien und Gewebe bei Schaf, Ratte und Myelom-Maus Modell mittels Transcriptome Profiling unter Verwendung von Next-Generation RNA-Sequenzierung und funktioneller Validierung"

Prof. Dr. Angela Rösen-Wolff (Projektleiterin)

Förderer: DFG/SFB/Uni Gießen

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 38.6 T€

TP B06: Die Rolle von UTX für die Hämatopoese

PD Dr. Sebastian Brenner (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 103.0 T€

Untersuchung der Bedeutung des auf plasmazytoiden dendritischen Zellen exprimierten CD271 Rezeptors für die Pathogenese des allergischen Asthma

PD Dr. Sebastian Brenner (Projektleiter)

Förderer: DFG (BR 2057/9-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.5 T€

Efficacy and safety of inhaled Budesonide in very preterm infants at risk for bronchopulmonary dysplasy

Prof. Dr. Mario Rüdiger (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 36.4 T€

Epigenetische Kontrolle der Zytokinexpression beim Systematischen Lupus erythematodes (SLE) - Az: 10.15.1.019MN

PD Dr. Christian Hedrich (Projektleiter)

Förderer: Fritz Thyssen Stiftung

Gesamtbetrag: 150.0 T€

Jahresscheibe: 14.1 T€

Etablierung LC-MS/MS basierter, altersabhängiger pädiatrischer Referenzintervalle für Konzentrationen von Monoamin-Metaboliten in Plasma und Urin zur Diagnostik monoamin-produzierender Neuroblastome

Prof. Dr. Angela Hübner (Projektleiterin) • Prof. Dr. med. S.R. Bornstein • Prof. Dr. med. Gräme Eisenhofer • Dr. rer. nat. Mirko Peitzsch

Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: 109.0 T€

Jahresscheibe: 3.9 T€

Förderung einer Smartphone basierten Erfassung der Therapietreue bei pädiatrischen Patienten

Prof. Dr. Meinolf Suttrop (Projektleiter)

Förderer: Mitteldt. Kinderkrebsforschung

Gesamtbetrag: 25.0 T€

Jahresscheibe: 24.6 T€

Myelodysplastische Syndrome - welche Rolle spielt die Histondemethylase UTX?

PD Dr. Sebastian Brenner (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111479)

Gesamtbetrag: 269.2 T€

Jahresscheibe: 66.8 T€

Prospective, open label, randomized phase II trial to assess a multimodal molecular targeted therapy

Prof. Dr. Meinolf Suttorp (Projektleiter)

Förderer: Unikliniken/Dt. Krebshilfe

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 6.8 T€

Studie zur Evaluation der gesundheitlichen Situation von Patienten mit AGS und SLE

Prof. Dr. MinAe Lee-Kirsch (Projektleiterin)

Förderer: Friede Springer-Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 11.7 T€

Wiss. Begleiterscheinungen bei Kindern und Jugendlichen mit chronisch myeloischer Leukämie

Prof. Dr. Meinolf Suttorp (Projektleiter)

Förderer: Peter-Escher-Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.2 T€

DICure - Bi-spezifische Antikörper zur Behandlung von Allergien und Typ1-Diabetes

Dr. med. Cornelia Richter (Projektleiterin)

Förderer: SAB

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 170.2 T€

Verstetigung des medizinischen Kinderschutzes in Sachsen und Konzeptentwicklung für den medizinischen Kinderschutz unter Einbeziehung vorhandener Strukturen von Gesundheitswesen und Kinder- und Jugendhilfe in Dresden

Prof. Dr. Reinhard Berner (Projektleiter)

Förderer: KSV Sachsen/SMS

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 45.6 T€

CaPaNi-Forschungsaward

Prof. Dr. Mario Rüdiger (Projektleiter)

Förderer: EFCNI

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 5.6 T€

DGPI-Fellowship

Prof. Dr. Reinhard Berner (Projektleiter)

Förderer: DGPI e. V.

Gesamtbetrag: 55.0 T€

Jahresscheibe: 20.1 T€

Effects of transfusion thresholds on neurocognitive outcome of extremely low birth weight infants

Prof. Dr. Mario Rüdiger (Projektleiter)

Förderer: Uni Tübingen/DFG

Gesamtbetrag: 12.0 T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

Erbschaft für Kinder

Prof. Dr. Meinolf Suttorp (Projektleiter)

Förderer: Renate Günther

Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 1.2 T€

European Haemophilia Network Certification Project

Prof. Dr. med. Ralf Knöfler (Projektleiter)

Förderer: University of Sheffield, UK

Gesamtbetrag: 1.2 T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

Förderung der Qualitätssicherung für Patienten mit Mukoviszidose

Dr. med. Jutta Hammermann (Projektleiterin)

Förderer: Mukoviszidose e. V.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.0 T€

Forschungshilfe Leukämie

Prof. Dr. med. Ralf Knöfler (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Leukämiehilfe

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 5.7 T€

Optimierung der Elternbetreuung und Nachsorge Frühgeborener - FamilieNetz - Fortführung des Projekts

Prof. Dr. Mario Rüdiger (Projektleiter)

Förderer: Bild hilft e. V.

Gesamtbetrag: 595.7 T€

Jahresscheibe: 94.5 T€

Spenden für Forschung

Prof. Dr. Meinolf Suttorp (Projektleiter)

Förderer: diverse Spender

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.15 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.36 %
Praxistag [PT]	0.13 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.65 %

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Neuropädiatrie

Leitung

Leiterin

Prof. Dr. med. M. von der Hagen

Kontakt

E-Mail

hannelore.wollmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

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

Telefon

0351 458 3789

Lehre

TUT MED	0.02 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.04 %
Praxistag	0.04 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.10 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	45.517
Summe der I-Faktoren	4.711
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	4.711
Aufsätze	17
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	0.4 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.4 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (13)

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

Two novel nebulin variants in an adult patient with congenital nemaline myopathy.

Güttsches, A.K. • Dekomien, G. • Claeys, K.G. • Von Der Hagen, M.* • Huebner, A. • Kley, R.A. • Kirschner, J. • Vorgerd, M.

Erschienen 2015 in: Neuromuscul Disord 25, Seite 392 - 396

Korr. Einrichtung: Neurologische Klinik, Heimer-Institut am Bergmannsheil, BG-Universitätsklinik, Bochum, anne.guettsches@rub.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.638 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.638 \cdot 0.050) = 0.026$

Outcome of patients with classical infantile pompe disease receiving enzyme replacement therapy in Germany.

Hahn, A. • Praetorius, S. • Karabul, N. • Diebel, J. • Schmidt, D. • Motz, R. • Haase, C. • Baethmann, M. • Hennermann, J.B. • Smitka, M.* • Santer, R. • Muschol, N. • Meyer, A. • Marquardt, T. • Huemer, M. • Thiels, C. • Rohrbach, M. • Seyfullah, G. • Mengel, E.

Erschienen 2015 in: JIMD Rep 20, Seite 65 - 75

Korr. Einrichtung: Andreas Hahn, Dept. of Child Neurology, University of Giessen, andreas.hahn@paediat.med.uni-giessen.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.365 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.365 \cdot 0.018) = 0.059$

Oligoclonal bands predict multiple sclerosis in children with optic neuritis.

Heussinger, N. • Kontopantelis, E. • Gburek-Augustat, J. • Jenke, A. • Vollrath, G. • Korinthenberg, R. • Hofstetter, P. • Meyer, S. • Brecht, I. • Kornek, B. • Herkenrath, P. • Schimmel, M. • Wenner, K. • Häusler, M. • Lutz, S. • Karenfort, M. • Blaschek, A. • Smitka, M.* • Karch, S. • Piepkorn, M. • Rostasy, K. • Lücke, T. • Weber, P. • Trollmann, R. • Klepper, J. • Häussler, M. • Hofmann, R. • Weissert, R. • Merckenschlager, A. • Buttman, M. • For GRACE-MS (German-Speaking ReSearch Alliance For ChildrEn With Multiple ScleroSiS,

Erschienen 2015 in: Ann Neurol 77, Seite 1076 - 1082

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Würzburg, m.buttman@ukw.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.977 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.977 \cdot 0.010) = 0.103$

A five year-old child with clear cell petro-clival meningioma: case report with clinical and histopathological long-term follow-up.

Juratli, T.A. • Geiger, K.D. • Weigel, P. • Von Der Hagen, M.* • Daubner, D. • Pinzer, T. • Hahn, G. • Schackert, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2015 in: Childs Nerv Syst 31, Seite 2193 - 2198

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, TU Dresden, tareq.juratli@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.114 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.114 \cdot 0.043) = 0.010$

Double NF1 inactivation affects adrenocortical function in NF1Prx1 mice and a human patient.

Kobus, K. • Hartl, D. • Ott, C.E. • Osswald, M. • Huebner, A. • Von Der Hagen, M. * • Emmerich, D. • Kühnisch, J. • Morreau, H. • Hes, F.J. • Mautner, V.F. • Harder, A. • Tinschert, S. • Mundlos, S. • Kolanczyk, M.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0119030

Korr. Einrichtung: Institute for Medical Genetics and Human Genetics, Charité, Universitätsmedizin Berlin, kolanshy@molgen.mpg.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.023$) = 0.075

6q22.33 microdeletion in a family with intellectual disability, variable major anomalies, and behavioral abnormalities.

Mackenroth, L. • Hackmann, K. • Beyer, A. • Schallner, J. * • Novotna, B. * • Klink, B. • Schröck, E. • Di Donato, N.

Erschienen 2015 in: Am J Med Genet A 167A, Seite 2800 - 2807

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Genetics, TU Dresden, luisa.mackenroth@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.159 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.159 \cdot 0.100$) = 0.216

Exposure to odors improves olfactory function in healthy children.

Mori, E. • Petters, W. • Schriever, V.A. * • Valder, C. • Hummel, T.

Erschienen 2015 in: Rhinology 53, Seite 221 - 226

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Dept. of Otorhinolaryngology, TU Dresden, thummel@mail.zih.tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.761 \cdot 0.100$) = 0.376

Dysferlinopathy in Switzerland: clinical phenotypes and potential founder effects.

Petersen, J.A. • Kuntzer, T. • Fischer, D. • Von Der Hagen, M. * • Huebner, A. • Kana, V. • Lobrinus, J.A. • Kress, W. • Rushing, E.J. • Sinnreich, M. • Jung, H.H.

Erschienen 2015 in: BMC Neurol 15, Seite 182

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Zürich, jens.petersen@usz.ch

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.04 \cdot 0.033$) = 0.068

Olfactory speed - Temporal odor processing of paired stimuli.

Schriever, V.A. ^{*[50%]} • Frenzel, C. • Wernecke, S. • Croy, I. • Valder, C. • Hummel, T.

Erschienen 2015 in: Neuroscience 295, Seite 72 - 79

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Dept. of Otorhinolaryngology, TU Dresden, valentin.schriever@mac.com

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.119 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.357 \cdot 0.119$) = 0.399

Subjective changes in nasal patency after chewing a menthol-containing gum in patients with olfactory loss.

Schriever, V.A. * • Hummel, T.

Erschienen 2015 in: Acta Otolaryngol 135, Seite 254 - 257

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Dept. of Otorhinolaryngology, TU Dresden, thummel@mail.zih.tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.099 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.099 \cdot 0.600$) = 0.659

Changes of olfactory processing in childhood and adolescence.

Schriever, V.A. ^{*[50%]} • Boerner, C. • Mori, E. • Smitka, M. * • Hummel, T.

Erschienen 2015 in: Neuroscience 287, Seite 15 - 22

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abt. Neuropädiatrie, TU Dresden, valentin.schriever@mac.com

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.357 \cdot 0.300$) = 1.007

Deregulation of energetic metabolism in the clear cell renal cell carcinoma: A multiple pathway analysis based on microarray profiling.

Soltysova, A. • Breza, J. • Takacova, M. • Fersuzova, J. • Hudecova, S. • Novotna, B.* • Rozborilova, E. • Pastorekova, S. • Kadasi, L. • Krizanova, O.

Erschienen 2015 in: Int J Oncol 47, Seite 287 - 295

Korr. Einrichtung: Center for Molecular Medicine, Slovak Academy of Sciences, Bratislava, Slovakia, Olga.krizanova@savba.sk

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.025 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.025 · 0.037) = 0.113

Toxic Optic Neuritis due to Isotretinoin in a Child with Neuroblastoma: A Case Report.

Stächele, J. • Kokoschka, M. • Toepfner, N. • Smitka, M.* • Bau, V. • Stedtler, U. • Von Der Hagen, M.* • Suttorp, M.

Erschienen 2015 in: Clin Toxicol 5, Seite 1000241

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, TU Dresden, nicole.toepfner@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Fallbericht 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (4)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Urologická Symptomatológia - Diagnostika a Liečba Komplexu Tuberóznejsklerózy.

Novotna, B.* • Breza, J.M. • Bardos, A. • Breza, J.S.

Erschienen 2014 in: Ces Urol 18, Seite 92

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung Neuropädiatrie, barbara.novotna@uniklinikum-dresden.de

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

Dedicné autozómovo dominantné cystické choroby obličiek.

Sasinka, M. • Furkova, K. • Novotna, B.*

Erschienen 2014 in: Lek Obz 63, Seite 234 - 242

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Abt. Neuropädiatrie, TU Dresden, barbara.novotna@uniklinikum-dresden.de

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

Olfactory function after mild head injury in children.

Schriever, V.A.*^[50%] • Studt, F. • Smitka, M.* • Grosser, K. • Hummel, T.

Erschienen 2014 in: Chem Senses 39, Seite 343 - 347

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Dept. of Otorhinolaryngology, TU Dresden, thummel@mail.zih.tu-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.157 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.157 · 0.225) = 0.710

The "Sniffin' Kids" test--a 14-item odor identification test for children.

Schriever, V.A.*^[50%] • Mori, E. • Petters, W. • Boerner, C. • Smitka, M.* • Hummel, T.

Erschienen 2014 in: PLoS One 9, Seite e101086

Korr. Einrichtung: Smell & Taste Clinic, Dept. of Otorhinolaryngology, TU Dresden, valentin.schriever@mac.com

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.275) = 0.889$

Drittmittel

FOR-DMD: Double-blind, randomized trial to optimize steroid regimen in Duchenne MD

Prof. Dr. med. Maja v. d. Hagen (Projektleiterin)

Förderer: NIH ü. University of Rochester

Gesamtbetrag: 49.0 T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

Randomized, multicenter, double blind, placebo controlled, Phase III, investigating the effect and safety of preventive treatment with ACE-inhibitor (Enalapril) and Beta-Blocker (Metoprolol-succinat) on the onset of left Ventricular Dysfunction in Duchenne Muscular Dystrophie

Prof. Dr. med. Maja v. d. Hagen (Projektleiterin)

Förderer: Uni Erlangen

Gesamtbetrag: 22.3 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.02 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.04 %
Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.10 %

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. V. Rößner

Kontakt

E-Mail

KJPChefsekretariat@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://kjp.uniklinikum-dresden.de>, www.kjp-dresden.de

Telefon

0351/4582244

Lehre

TUT MED	0.03 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.11 %
Praxistag	0.08 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.23 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	285.368
Summe der I-Faktoren	143.138
Summe der B-Faktoren	1.100
Summe der I- und B-Faktoren	144.238
Aufsätze	54
Bücher	0
Beiträge in Büchern	4
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/8
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	3
Herausgabe einer Zeitschrift	8

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	743.8 T€
	nicht begutachtet	1.8 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	4.0 T€
Gesamtsumme		749.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		746.8 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (54)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Handedness and the X chromosome: the role of androgen receptor CAG-repeat length.

Arning, L. • Ocklenburg, S. • Schulz, S. • Ness, V. • Gerding, W.M. • Hengstler, J.G. • Falkenstein, M. • Epplen, J.T. • Güntürkün, O. • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5:8325, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, Ruhr-University Bochum, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.300$) = 1.673

May Functional Imaging be Helpful for Behavioral Assessment in Children? Regions of Motor and Associative Cortico-Subcortical Circuits Can be Differentiated by Laterality and Rostrality.

August, J.M. • Rothenberger, A. • Baudewig, J. • Roessner, V.* • Dechent, P.

Erschienen 2015 in: Front Hum Neurosci 9:314, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry/Psychotherapy, University Medical Center Goettingen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.626 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.626 \cdot 0.100$) = 0.363

Trends in psychopharmacologic treatment of tic disorders in children and adolescents in Germany.

Bachmann, C.J. • Roessner, V.* • Glaeske, G. • Hoffmann, F.

Erschienen 2015 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 24, Seite 199 - 207

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, Philipps-University Marburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.336 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.336 \cdot 0.275$) = 0.917

Variability of single trial brain activation predicts fluctuations in reaction time.

Bender, S. • Banaschewski, T. • Roessner, V.* • Klein, C. • Rietschel, M. • Feige, B. • Brandeis, D. • Laucht, M.

Erschienen 2015 in: Biol Psychol 106, Seite 50 - 60

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Goethe University Frankfurt/Main, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.255 \cdot 0.050$) = 0.513

B-meson spectroscopy in HQET at order 1=m.

Bernardoni, F.* • Blossier, B. • Bulava, J. • Morte, M. • Fritsch, P. • Garron, N. • Gerardin, A. • Heitger, J. • Von Hippel, G. • Simma, H.

Erschienen 2015 in: Phys Rev D 92, Seite 1 - 25

Korr. Einrichtung: John von Neumann Institut for Computing (NIC), DESY, Zeuthen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.643 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.643 \cdot 0.400$) = 1.857

Effects of fatigue on cognitive control in neurosarcoidosis.

Beste, C.* • Kneiphof, J. • Woitalla, D.

Erschienen 2015 in: Eur Neuropsychopharmacol 25, Seite 522 - 530

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.369 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.369 \cdot 0.350$) = 1.529

Action selection in a possible model of striatal medium spiny neuron dysfunction: behavioral and EEG data in a patient with benign hereditary chorea.

Beste, C.* • Saft, C.

Erschienen 2015 in: Brain Struct Funct 220, Seite 221 - 228

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.618 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.618 \cdot 0.600$) = 3.371

Evidence for divergent effects of neurodegeneration in Huntington's disease on attentional selection and neural plasticity: implications for excitotoxicity.

Beste, C.* • Stock, A.K.* • Ness, V. • Hoffmann, R. • Saft, C.

Erschienen 2015 in: Brain Struct Funct 220, Seite 1437 - 1447

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.618 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.618 \cdot 0.500$) = 2.809

Behavioral and neurophysiological evidence for the enhancement of cognitive control under dorsal pallidal deep brain stimulation in Huntington's disease.

Beste, C.* • Mückschel, M.* • Elben, S. • J Hartmann, C. • McIntyre, C.C. • Saft, C. • Vesper, J. • Schnitzler, A. • Wojtecki, L.

Erschienen 2015 in: Brain Struct Funct 220, Seite 2441 - 2448

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.618 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.443 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.618 \cdot 0.443$) = 2.488

Harmonic expectancy violations elicit not-just-right-experiences: a paradigm for investigating obsessive-compulsive characteristics?

Buse, J.* • Dörfel, D. • Lange, H.* • Ehrlich, S.* • Münchau, A. • Roessner, V.*

Erschienen 2015 in: Cogn Neurosci 6, Seite 8 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.653 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.653 \cdot 0.850$) = 2.255

The impact of mental workload on inhibitory control subprocesses.

Chmielewski, W.X.* • Mückschel, M.* • Stock, A.K.* • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Neuroimage 112, Seite 96 - 104

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.357 \cdot 1.000$) = 6.357

Action control processes in autism spectrum disorder--insights from a neurobiological and neuroanatomical perspective.

Chmielewski, W.X.* • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Prog Neurobiol 124, Seite 49 - 83

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.992 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.992 \cdot 1.000$) = 9.992

Predictability and context determine differences in conflict monitoring between adolescence and adulthood.

Chmielewski, W.X.* • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Behav Brain Res 292, Seite 10 - 18

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.028 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.028 \cdot 1.000$) = 3.028

Striatal and thalamic GABA level concentrations play differential roles for the modulation of response selection processes by proprioceptive information.

Dharmadhikari, S. • Ma, R. • Yeh, C.L. • Stock, A.K.* • Snyder, S. • Zuber, S.E. • Dydak, U. • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Neuroimage 120, Seite 36 - 42

Korr. Einrichtung: School of Health Sciences, Purdue University, Lafayette, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.357 \cdot 0.350$) = 2.225

The Tourette International Collaborative Genetics (TIC Genetics) study, finding the genes causing Tourette syndrome: objectives and methods.

Dietrich, A. • Fernandez, T.V. • King, R.A. • State, M.W. • Tischfield, J.A. • Hoekstra, P.J. • Heiman, G.A. • Roessner, V.* • TIC Genetics Collaborative Group,

Erschienen 2015 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 24, Seite 141 - 151

Korr. Einrichtung: Department of Genetics, The Human Genetics Institute of New Jersey, Rutgers, the State University of New Jersey, Piscataway, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.008 \cdot 0.043$) = 0.000

A causal role of the right inferior frontal cortex in implementing strategies for multi-component behaviour.

Dippel, G.* • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6:6587, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.470 \cdot 1.000$) = 11.470

Reduced functional connectivity in the thalamo-insular subnetwork in patients with acute anorexia nervosa.

Ehrlich, S.* • Lord, A.R. • Geisler, D.* • Borchardt, V. • Boehm, I.* • Seidel, M.* • Ritschel, F.* • Schulze, A.* • King, J.A.* • Weidner, K. • Roessner, V.* • Walter, M.

Erschienen 2015 in: Hum Brain Mapp 36, Seite 1772 - 1781

Korr. Einrichtung: Translational Developmental Neuroscience Section, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.969 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.610 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.969 \cdot 0.610$) = 3.641

Elevated cognitive control over reward processing in recovered female patients with anorexia nervosa.

Ehrlich, S.* • Geisler, D.* • Ritschel, F.* • King, J.A.* • Seidel, M.* • Boehm, I.* • Breier, M.* • Clas, S.* • Weiss, J.* • Marxen, M.* • Smolka, M.N.* • Roessner, V.* • Kroemer, N.B.

Erschienen 2015 in: J Psychiatry Neurosci 40, Seite 307 - 315

Korr. Einrichtung: Translational Developmental Neuroscience Section, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.861 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.861 \cdot 0.700$) = 4.103

Neurofeedback and its possible relevance for the treatment of Tourette syndrome.

Farkas, A.* • Bluschke, A.* • Roessner, V.* • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Neurosci Biobehav Rev 51, Seite 87 - 99

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 8.802 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.802 \cdot 1.000$) = 8.802

Concurrent brain responses to separate auditory and visual targets.

Finoia, P. • Mitchell, D.J. • Hauk, O. • Beste, C.* • Pizzella, V. • Duncan, J.

Erschienen 2015 in: J Neurophysiol 114, Seite 1239 - 1247

Korr. Einrichtung: Division of Neurosurgery, Department of Neurosciences, University of Cambridge, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.887 \cdot 0.075$) = 0.217

Brain structure and function correlates of cognitive subtypes in schizophrenia.

Geisler, D.* • Walton, E.* • Naylor, M. • Roessner, V.* • Lim, K.O. • Charles Schulz, S. • Gollub, R.L. • Calhoun, V.D. • Sponheim, S.R. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2015 in: Psychiatry Res Neuroimaging 234, Seite 74 - 83

Korr. Einrichtung: Translational Developmental Neuroscience Section, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.424 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.424 \cdot 0.775$) = 1.879

The importance of sensory integration processes for action cascading.

Gohil, K.* • Stock, A.K.* • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5:9485, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 1.000$) = 5.578

Patterns of Gray Matter Abnormalities in Schizophrenia Based on an International Mega-analysis.

Gupta, C.N. • Calhoun, V.D. • Rachakonda, S. • Chen, J. • Patel, V. • Liu, J. • Segall, J. • Franke, B. • Zwiars, M.P. • Arias-Vasquez, A. • Buitelaar, J. • Fisher, S.E. • Fernandez, G. • Van Erp, T.G. • Potkin, S. • Ford, J. • Mathalon, D. • McEwen, S. • Lee, H.J. • Mueller, B.A. • Greve, D.N. • Andreassen, O. • Agartz, I. • Gollub, R.L. • Sponheim, S.R. • Ehrlich, S.* • Wang, L. • Pearlson, G. • Glahn, D.C. • Sprooten, E. • Mayer, A.R. • Stephen, J. • Jung, R.E. • Canive, J. • Bustillo, J. • Turner, J.A.

Erschienen 2015 in: Schizophr Bull 41, Seite 1133 - 1142

Korr. Einrichtung: The Mind Research Network, Albuquerque, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.450 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.450 \cdot 0.009$) = 0.075

Interrelation of resting state functional connectivity, striatal GABA levels, and cognitive control processes.

Haag, L. • Quetscher, C.* • Dharmadhikari, S. • Dydak, U. • Schmidt-Wilcke, T. • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Hum Brain Mapp 36, Seite 4383 - 4393

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.969 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.969 \cdot 0.375$) = 2.238

Complexin2 modulates working memory-related neural activity in patients with schizophrenia.

Hass, J.* • Walton, E.* • Kirsten, H. • Turner, J. • Wolthusen, R.* • Roessner, V.* • Sponheim, S.R. • Holt, D. • Gollub, R. • Calhoun, V.D. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2015 in: Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 265, Seite 137 - 145

Korr. Einrichtung: Translational Developmental Neuroscience Section, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.525 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.525 \cdot 0.800$) = 2.820

Associations between DNA methylation and schizophrenia-related intermediate phenotypes - a gene set enrichment analysis.

Hass, J.* • Walton, E.* • Wright, C. • Beyer, A. • Scholz, M. • Turner, J. • Liu, J. • Smolka, M.N. • Roessner, V.* • Sponheim, S.R. • Gollub, R.L. • Calhoun, V.D. • Ehrlich, S.*^[33%]

Erschienen 2015 in: Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry 59, Seite 31 - 39

Korr. Einrichtung: Translational Developmental Neuroscience Section, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.689 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.554 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.689 \cdot 0.554$) = 2.042

Common genetic variants influence human subcortical brain structures.

Hibar, D.P. • Stein, J.L. • Renteria, M.E. • Arias-Vasquez, A. • Desrivieres, S. • Jahanshad, N. • Toro, R. • Wittfeld, K. • Abramovic, L. • Andersson, M. • Aribisala, B.S. • Armstrong, N.J. • Bernard, M. • Bohlken, M.M. • Boks, M.P. • Bralten, J. • Brown, A.A. • Chakravarty, M.M. • Chen, Q. • Ching, C.R. • Cuellar-Partida, G. • Den Braber, A. • Giddaluru, S. • Goldman, A.L. • Grimm, O. • Guadalupe, T. • Hass, J.* • Woldehawariat, G. • Holmes, A.J. • Hoogman, M. • Janowitz, D. • Jia, T. • Kim, S. • Klein, M. • Kraemer, B. • Lee, P.H. • Olde Loohuis, L.M. • Luciano, M. • Macare, C. • Mather, K.A. • Mattheisen, M. • Milaneschi, Y. • Nho, K. • Pappmeyer, M. • Ramasamy, A. • Risacher, S.L. • Roiz-Santiañez, R. • Rose, E.J. • Salami, A. • Sämann, P.G. • Schmaal, L. • Schork, A.J. • Shin, J. • Strike, L.T. • Teumer, A. • Van Donkelaar, M.M. • Van Eijk, K.R. • Walters, R.K. • Westlye, L.T. • Whelan, C.D. • Winkler, A.M. • Zwiers, M.P. • Alhusaini, S. • Athanasiu, L. • Ehrlich, S.* • Hakobjan, M.M. • Hartberg, C.B. • Haukvik, U.K. • Heister, A.J. • Hoehn, D. • Kasperaviciute, D. • Liewald, D.C. • Lopez, L.M. • Makkinje, R.R. • Matarin, M. • Naber, M.A. • McKay, D.R. • Needham, M. • Nugent, A.C. • Pütz, B. • Royle, N.A. • Shen, L. • Sprooten, E. • Trabzuni, D. • Van Der Marel, S.S. • Van Hulzen, K.J. • Walton, E.* • Wolf, C. • Almasy, L. • Ames, D. • Arepalli, S. • Assareh, A.A. • Bastin, M.E. • Brodaty, H. • Bulayeva, K.B. • Carless, M.A. • Cichon, S. • Corvin, A. • Curran, J.E. • Czisch, M. • De Zubicaray, G.I. • Dillman, A. • Duggirala, R. • Dyer, T.D. • Erk, S. • Fedko, I.O. • Ferrucci, L. • Foroud, T.M. • Fox, P.T. • Fukunaga, M. • Gibbs, J.R. • Göring, H.H. • Green, R.C. • Guelfi, S. • Hansell, N.K. • Hartman, C.A. • Hegenscheid, K. • Heinz, A. • Hernandez, D.G. • Heslenfeld, D.J. • Hoekstra, P.J. • Holsboer, F. • Homuth, G. • Hottenga, J.J. • Ikeda, M. • Jack, C.R. • Jenkinson, M. • Johnson, R. • Kanai, R. • Keil, M. • Kent, J.W. • Kochunov, P. • Kwok, J.B. • Lawrie, S.M. • Liu, X. • Longo, D.L. • McMahon, K.L. • Meisenzahl, E. • Melle, I. • Mohnke, S. • Montgomery, G.W. • Mostert, J.C. • Mühleisen, T.W. • Nalls, M.A. • Nichols, T.E. • Nilsson, L.G. • Nöthen, M.M. • Ohi, K. • Olvera, R.L. • Perez-Iglesias, R. • Pike, G.B. • Potkin, S.G. • Reinvang, I. • Reppermund, S. • Rietschel, M. • Romanczuk-Seiferth, N. • Rosen, G.D. • Rujescu, D. • Schnell, K. • Schofield, P.R. • Smith, C. • Steen, V.M. • Sussmann, J.E. • Thalamuthu, A. • Toga, A.W. • Traynor, B.J. • Troncoso, J. • Turner, J.A. • Valdés Hernández, M.C. • Van 't Ent, D. • Van Der Brug, M. • Van Der Wee, N.J. • Van Tol, M.J. • Veltman, D.J. • Wassink, T.H. • Westman, E. • Zielke, R.H. • Zonderman, A.B. • Ashbrook, D.G. • Hager, R. • Lu, L. • McMahon, F.J. • Morris, D.W. • Williams, R.W. • Brunner, H.G. • Buckner, R.L. • Buitelaar, J.K. • Cahn, W. • Calhoun, V.D. • Cavalleri,

G.L. • Crespo-Facorro, B. • Dale, A.M. • Davies, G.E. • Delanty, N. • Depondt, C. • Djurovic, S. • Drevets, W.C. • Espeseth, T. • Gollub, R.L. • Ho, B.C. • Hoffmann, W. • Hosten, N. • Kahn, R.S. • Le Hellard, S. • Meyer-Lindenberg, A. • Müller-Myhsok, B. • Nauck, M. • Nyberg, L. • Pandolfo, M. • Penninx, B.W. • Roffman, J.L. • Sisodiya, S.M. • Smoller, J.W. • Van Bokhoven, H. • Van Haren, N.E. • Völzke, H. • Walter, H. • Weiner, M.W. • Wen, W. • White, T. • Agartz, I. • Andreassen, O.A. • Blangero, J. • Boomsma, D.I. • Brouwer, R.M. • Cannon, D.M. • Cookson, M.R. • De Geus, E.J. • Deary, I.J. • Donohoe, G. • Fernández, G. • Fisher, S.E. • Francks, C. • Glahn, D.C. • Grabe, H.J. • Gruber, O. • Hardy, J. • Hashimoto, R. • Hulshoff Pol, H.E. • Jönsson, E.G. • Kloszewska, I. • Lovestone, S. • Mattay, V.S. • Mecocci, P. • McDonald, C. • McIntosh, A.M. • Ophoff, R.A. • Paus, T. • Pausova, Z. • Ryten, M. • Sachdev, P.S. • Saykin, A.J. • Simmons, A. • Singleton, A. • Soininen, H. • Wardlaw, J.M. • Weale, M.E. • Weinberger, D.R. • Adams, H.H. • Launer, L.J. • Seiler, S. • Schmidt, R. • Chauhan, G. • Satizabal, C.L. • Becker, J.T. • Yanek, L. • Van Der Lee, S.J. • Ebling, M. • Fischl, B. • Longstreth, W.T. • Greve, D. • Schmidt, H. • Nyquist, P. • Vinke, L.N. • Van Duijn, C.M. • Xue, L. • Mazoyer, B. • Bis, J.C. • Gudnason, V. • Seshadri, S. • Ikram, M.A. • Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative, • CHARGE Consortium, • EPIGEN, • IMAGEN, • SYS, • Martin, N.G. • Wright, M.J. • Schumann, G. • Franke, B. • Thompson, P.M. • Medland, S.E.

Erschienen 2015 in: Nature 520, Seite 224 - 229

Korr. Einrichtung: Imaging Genetics Center, Institute for Neuroimaging & Informatics, University of Southern California, Los Angeles, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 41.456 \cdot 0.003$) = 0.129

A perspective on neural and cognitive mechanisms of error commission.

Hoffmann, S. • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Front Behav Neurosci 9, Seite 50

Korr. Einrichtung: Performance Psychology, Institute of Psychology, German Sport University Cologne, Germany.

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.270 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.270 \cdot 0.400$) = 1.308

Global cortical thinning in acute anorexia nervosa normalizes following long-term weight restoration.

King, J.A.* • Geisler, D.* • Ritschel, F.* • Boehm, I.* • Seidel, M.* • Roschinski, B.* • Soltwedel, L.* • Zwipp, J.* • Pfuhl, G.*^[50%] • Marxen, M. • Roessner, V.* • Ehrlich, S.*

Erschienen 2015 in: Biol Psychiatry 77, Seite 624 - 632

Korr. Einrichtung: Translational Developmental Neuroscience Section, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.255 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.955 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.255 \cdot 0.955$) = 9.794

The association of DNA methylation and brain volume in healthy individuals and schizophrenia patients.

Liu, J. • Siyahhan Julnes, P. • Chen, J. • Ehrlich, S.* • Walton, E.* • Calhoun, V.D.

Erschienen 2015 in: Schizophr Res 169, Seite 447 - 452

Korr. Einrichtung: The Mind Research Network, Albuquerque, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.923 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.923 \cdot 0.150$) = 0.588

Risk factors and course patterns of anxiety and depressive disorders during pregnancy and after delivery: a prospective-longitudinal study.

Martini, J.* • Petzoldt, J. • Einsle, F. • Beesdo-Baum, K. • Höfler, M. • Wittchen, H.U.

Erschienen 2015 in: J Affect Disord 175, Seite 385 - 395

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.383 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.383 \cdot 0.400$) = 1.353

The Effects of Time on Task in Response Selection--An ERP Study of Mental Fatigue.

Möckel, T. • Beste, C.* • Wascher, E.

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5:10113, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Leibniz Research Centre for Working Environment and Human Factors, Dortmund, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.300$) = 1.673

Psychophysiological mechanisms underlying response selection in multidimensional space.

Mückschel, M.* • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5:7759, Seite 1 - 6

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 1.000$) = 5.578

Different strategies, but indifferent strategy adaptation during action cascading.

Mückschel, M.* • Stock, A.K.* • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5:09992, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 1.000$) = 5.578

MIR137HG risk variant rs1625579 genotype is related to corpus callosum volume in schizophrenia.

Patel, V.S. • Kelly, S. • Wright, C. • Gupta, C.N. • Arias-Vasquez, A. • Perrone-Bizzozero, N. • Ehrlich, S.* • Wang, L. • Bustillo, J.R. • Morris, D. • Corvin, A. • Cannon, D.M. • McDonald, C. • Donohoe, G. • Calhoun, V.D. • Turner, J.A.

Erschienen 2015 in: Neurosci Lett 602, Seite 44 - 49

Korr. Einrichtung: Psychology Department, Georgia State University Atlanta, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.030 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.030 \cdot 0.021$) = 0.043

Maternal anxiety versus depressive disorders: specific relations to infants' crying, feeding and sleeping problems.

Petzoldt, J. • Wittchen, H.U. • Einsle, F. • Martini, J.*

Erschienen 2014 in: Child Care Health Dev 42, Seite 231 - 245

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.692 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.692 \cdot 0.300$) = 0.508

Striatal GABA-MRS predicts response inhibition performance and its cortical electrophysiological correlates.

Quetscher, C.* • Yildiz, A. • Dharmadhikari, S. • Glaubitz, B. • Schmidt-Wilcke, T. • Dydak, U. • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Brain Struct Funct 220, Seite 3555 - 3564

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.618 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.618 \cdot 0.700$) = 3.933

Temporal delay discounting in acutely ill and weight-recovered patients with anorexia nervosa.

Ritschel, F.* • King, J.A.* • Geisler, D.* • Flohr, L.* • Neidel, F.* • Boehm, I.* • Seidel, M.* • Zwipp, J.* • Ripke, S. • Smolka, M.N. • Roessner, V.* • Ehrlich, S.*

Erschienen 2015 in: Psychol Med 45, Seite 1229 - 1239

Korr. Einrichtung: Translational Developmental Neuroscience Section, Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.938 \cdot 0.940$) = 5.582

25 Jahre nach dem Mauerfall – welche Unterschiede sieht der Kinder- und Jugendpsychiater (noch)?

Roessner, V.* • Von Klitzing, K.

Erschienen 2015 in: Z Kinder Jugendpsychiatr Psychother 43, Seite 155 - 159

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -Psychotherapie, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Deutschland.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.943 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.943 \cdot 0.600$) = 0.113

Neurobiological research in child and adolescent psychiatry: does the pendulum swing back to more attention on developmental psychopathology?

Roessner, V.*

Erschienen 2015 in: Eur Child Adolesc Psychiatry 24, Seite 729 - 730

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.336 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.336 \cdot 1.000$) = 0.667

Progredienzangst bei Eltern krebserkrankter Kinder: Adaptation eines Fragebogens und Korrelate.

Schepper, F. • Abel, K.* • Herschbach, P. • Christiansen, H. • Mehnert, A. • Martini, J.*

Erschienen 2015 in: Klin Padiatr 227, Seite 151 - 156

Korr. Einrichtung: Selbstständige Abteilung für Pädiatrische Onkologie, Hämatologie und Hämostaseologie Universitätsklinikum Leipzig, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.059 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.059 \cdot 0.375$) = 0.397

Determinanten der psychischen Gesundheit im Einschulungsalter – Ergebnisse einer populationsbezogenen Untersuchung in Dresden.

Schmitt, J. • Rossa, K. • Reichert, J. • Schirutschke, M. • Frank, H. • Roessner, V.* • Berner, R. • Siegert, E.

Erschienen 2015 in: Kinder- und Jugendarzt 6, Seite 312 - 325

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.050$) = 0.000

Combined lesions of direct and indirect basal ganglia pathways but not changes in dopamine levels explain learning deficits in patients with Huntington's disease.

Schroll, H. • Beste, C.* • Hamker, F.H.

Erschienen 2015 in: Eur J Neurosci 41, Seite 1227 - 1244

Korr. Einrichtung: Neurology, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.181 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.181 \cdot 0.300$) = 0.954

Serum visfatin concentration in acutely ill and weight-recovered patients with anorexia nervosa.

Seidel, M.* • King, J.A.* • Ritschel, F.* • Döpmann, J. • Bühren, K. • Seitz, J. • Roessner, V.* • Westphal, S. • Egberts, K. • Burghardt, R. • Wewetzer, C. • Fleischhaker, C. • Hebebrand, J. • Herpertz-Dahlmann, B. • Ehrlich, S.*

Erschienen 2015 in: Psychoneuroendocrinology 53, Seite 127 - 135

Korr. Einrichtung: Translational Developmental Neuroscience Section, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.944 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.769 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.944 \cdot 0.769$) = 3.803

Left dominance for language perception starts in the extrastriate cortex: An ERP and sLORETA study.

Selpien, H. • Siebert, C. • Genc, E. • Beste, C. * • Faustmann, P.M. • Güntürkün, O. • Ocklenburg, S.

Erschienen 2015 in: Behav Brain Res 291, Seite 325 - 333

Korr. Einrichtung: Institut für Kognitive Neurowissenschaft, Fakultät für Psychologie, Ruhr-Universität Bochum, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.028 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.028 \cdot 0.060$) = 0.182

Transcutaneous vagus nerve stimulation (tVNS) enhances response selection during action cascading processes.

Steenbergen, L. • Sellaro, R. • Stock, A.K. * • Verkuil, B. • Beste, C. * • Colzato, L.S.

Erschienen 2015 in: Eur Neuropsychopharmacol 25, Seite 773 - 778

Korr. Einrichtung: Cognitive-Psychology Unit, Institute for Psychological Research, Leiden University, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.369 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.369 \cdot 0.150$) = 0.655

γ -Aminobutyric acid (GABA) administration improves action selection processes: a randomised controlled trial.

Steenbergen, L. • Sellaro, R. • Stock, A.K. * • Beste, C. * • Colzato, L.S.

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5 : 12770, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Institute for Brain and Cognition, Institute for Psychological Research, Leiden University, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.200$) = 1.116

Action Video Gaming and Cognitive Control: Playing First Person Shooter Games Is Associated with Improved Action Cascading but Not Inhibition.

Steenbergen, L. • Sellaro, R. • Stock, A.K. * • Beste, C. * • Colzato, L.S.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite 1 - 15

Korr. Einrichtung: Institute for Brain and Cognition, Institute for Psychological Research, Leiden University, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.200$) = 0.647

Complex sensorimotor transformation processes required for response selection are facilitated by the striatum.

Stock, A.K. * • Ness, V. • Beste, C. *

Erschienen 2015 in: Neuroimage 123, Seite 33 - 41

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.357 \cdot 0.700$) = 4.450

Conscientiousness increases efficiency of multicomponent behavior.

Stock, A.K. * • Beste, C. *

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5:15731, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 1.000$) = 5.578

Psychosoziale Entwicklung von Kindern und Jugendlichen in stationären Einrichtungen der Jugendhilfe.

Wanderer, S.* • Roessner, V.*

Erschienen 2015 in: Public Health Forum 23 (4), Seite 237 - 239

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -Psychotherapie, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Deutschland.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Associations of anxiety disorders, depressive disorders and body weight with hypertension during pregnancy.

Winkel, S. • Einsle, F. • Pieper, L. • Höfler, M. • Wittchen, H.U. • Martini, J.*

Erschienen 2015 in: Arch Womens Ment Health 18, Seite 473 - 483

Korr. Einrichtung: Institute for Clinical Psychology and Psychotherapy, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.164 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.164 \cdot 0.300$) = 0.649

Meta gene set enrichment analyses link miR-137-regulated pathways with schizophrenia risk.

Wright, C. • Calhoun, V.D. • Ehrlich, S.* • Wang, L. • Turner, J.A. • Bizzozero, N.I.

Erschienen 2015 in: Front Genet 6:147, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Psychology, Georgia State University, Atlanta, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075$) = 0.000

Parallel and serial processing in dual-tasking differentially involves mechanisms in the striatum and the lateral prefrontal cortex.

Yildiz, A.* • Beste, C.*

Erschienen 2015 in: Brain Struct Funct 220, Seite 3131 - 3142

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.618 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.618 \cdot 1.000$) = 5.618

Beiträge in Büchern (4)

Periphere Peptidhormone, Neuropeptide und Neurotransmitter.

Ehrlich, S.* • Holtkamp, K.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Deutschland.

In: Handbuch Essstörungen und Adipositas. (1. Aufl.) Seite 183 - 192

Herausgeber: Herpertz, S.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin (2015)

Bewertung: 0.25

Vorwort.

Martini, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Deutschland.

In: Praxishandbuch - Der GeschwisterTREFF "Jetzt bin ich mal dran". (1. Aufl.) Seite 8 - 9

Herausgeber: Bundesverband Bunter Kreis e.V.

Verlag: Selbstverlag Bundesverband Bunter Kreis e.V., Augsburg (2015)

Bewertung: 0.1

Tic-Störungen.

Roessner, V.* • Banaschewski, T. • Rothenberger, A.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Deutschland.

In: Klinische Psychologie und Verhaltenstherapie bei Kindern und Jugendlichen. (5. erw. aktual. Aufl.) Seite 155 - 163

Herausgeber: Esser, G.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2015)

Bewertung: 0.25

Tic-Störungen.

Wanderer, S.* • Mogwitz, S.* • Roessner, V.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, Medizinische Fakultät an der TU Dresden, Deutschland.

In: Praxishandbuch - Kinder- und Jugendpsychiatrie. (1. Aufl.) Seite 344 - 359

Herausgeber: Lehmkuhl, G. • Poustka, F. • Holtmann, M. • Steiner, H.

Verlag: Hogrefe Verlag GmbH, Göttingen (2015)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (4)

Dr. rer. nat. Bluschke, A.

„The functional relevance of sensory cortices for working memory maintenance – neurophysiological investigations“.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. C. Beste

Dr. rer. nat. Haß, J.

„Candidate gene, genome- and methylome-wide association analyses using structural and functional biomarkers for schizophrenia“.

TU Dresden, 2015

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

Dr. rer. nat. Walton, E.

„Genetic and epigenetic risk factors and brain-based intermediate phenotypes for schizophrenia“.

TU Dresden, 2015

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

Dr. rer. medic. Zwipp, J.

Serum brain-derived neurotrophic factor and cognitive functioning in underweight, weight-recovered and partially weight-recovered females with anorexia nervosa.

TU Dresden, 2015

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

Diplom-/Masterarbeiten (8)

Dipl.-Psych. Beeg, S.

"Neural correlates of sensorimotor gating in children and adolescent with Obsessive-Compulsive Disorder – an EMG- und fMRI-study“.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. V. Roessner

M.Sc. Dajkic, D.

„Wenn ein Parasit belohnt: Der Einfluss einer Toxoplasmose auf das Belohnungsverhalten des Wirtes“.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Beste

M.Sc. Friedrich, J.

„Inter-individual differences in the positive and the negative compatibility effect“.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Beste

Dipl.-Psych. Hantke, J.

„Motion artifacts in patients with anorexia nervosa“.
TU Dresden, 2015

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

Dipl.-Psych. Heidler, A.

"Psychophysiologische Parameter bei Emotionsverarbeitungsprozessen: Ein Vergleich zwischen Jugendlichen mit einer Störung des Sozialverhaltens und/oder Aufmerksamkeitsdefizit- / Hyperaktivitätsstörung und gesunden Kontrollprobanden“.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. V. Roessner

M.Sc. Mäbert, G.

„Willentliche Emotionsregulation bei Anorexia nervosa“.
TU Dresden, 2015

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

M.Sc. Petruo, V.

„Belohnung und sensomotorische Integration: Eine neurophysiologische Analyse“.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Beste

M.Sc. Stein, E.

„Exploring insular cortical thickness alterations in schizophrenia patients and their relationships to negative symptomatology“.
TU Dresden, 2015

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

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (8)

Behavioural Neurology.

Behavioural Neurology is a peer-reviewed, open access journal that publishes original research articles, review articles, and clinical studies in all areas of behavioural neurology.

Herausgeber J.O. Aasly (Herausgeber) • D.C. Adamson (Herausgeber) • B. Aldenkamp (Herausgeber) • V. Roessner (Herausgeber) • T. Zesiewicz (Herausgeber) • J. Zhang (Herausgeber) • D. Ziegler (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York, USA

Psychiatry Journal.

Psychiatry Journal is a peer-reviewed, open access journal that publishes original research articles, review articles, and clinical studies in all areas of psychiatry.

Herausgeber G. Agam (Editorial Board) • U. Albert (Editorial Board) • M. Austin (Editorial Board) • C. Blasey (Editorial Board) • S.A. Chung (Editorial Board) • E. De Beurs (Editorial Board) • R. Deacon (Editorial Board) • R. Ebstein (Editorial Board) • M. Fitzgerald (Editorial Board) • M. Green (Editorial Board) • P. Han (Editorial Board) • T. Inoue (Editorial Board) • J. Jackson (Editorial Board) • L. Judd (Editorial Board) • M. Kluge (Editorial Board) • A. Lasalvia (Editorial Board) • D. Malone (Editorial Board) • S. Nikolaus (Editorial Board) • G. Panagis (Editorial Board) • M. Quednow (Editorial Board) • H. Rasmussen (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • M. Sagud (Editorial Board) • N. Tabet (Editorial Board) • G. Ulak (Editorial Board) • G. Wagner (Editorial Board) • T. Wise (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York, USA

The Scientific World Journal (journal's Epidemiology subject area).

The Scientific World Journal is a peer-reviewed, open access journal covering a wide range of subjects in science, technology, and medicine. The journal's Editorial Board as well as its Table of Contents are divided into 98 subject areas that are covered within the journal's scope.

Herausgeber V. Antao (Editorial Board) • D. Bennett (Editorial Board) • B. Caracciolo (Editorial Board) • E. Cho (Editorial Board) • P. Erlich (Editorial Board) • J. Fisher (Editorial Board) • L. Kuller (Editorial Board) • D. Han (Editorial Board) • Y. Jia (Editorial Board) • Z. Kutalik (Editorial Board) • Z. Luo (Editorial Board) • A. Micheli (Editorial Board) • M. Nagai (Editorial Board) • E. Okiro (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • M. Saez (Editorial Board) • P. Singh (Editorial Board) • E. Talbott (Editorial Board) • M. Vinceti (Editorial Board) • L. Yong (Editorial Board) • X. Zhang (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Hindawi Publishing Corporation, London, UK.

Scientific Reports.

Scientific Reports is an online, open access journal from the publishers of Nature that publishes scientifically valid primary research from all areas of the natural and clinical sciences.

Herausgeber E. Berger (Editorial Board) • K. Dholakia (Editorial Board) • D. Abbott (Editorial Board) • H. Allgayer (Editorial Board) • Y. Akashi (Editorial Board) • A. Alonso-Magdalena (Editorial Board) • K. Al-Jamal (Editorial Board) • T. Albrecht (Editorial Board) • R. Adzic (Editorial Board) • Y. Chen (Editorial Board) • D. Abanin (Editorial Board) • E. De Paula (Editorial Board) • F. Albarede (Editorial Board) • D. Aanen (Editorial Board) • C. Aanen (Editorial Board) • K. Alavian (Editorial Board) • R. Benzi (Editorial Board) • V. Ahuja (Editorial Board) • M. Abney (Editorial Board) • A. Ablasser (Editorial Board) • M. Bajaj-Elliot (Editorial Board) • J. Bagrow (Editorial Board) • T. Ainsworth (Editorial Board) • S. Asgari (Editorial Board) • A. Adebisi (Editorial Board) • D. Bartrés-Faz (Editorial Board) • A. Anand (Editorial Board) • Y. Araki (Editorial Board) • M. Abramoff (Editorial Board) • C. Balazs (Editorial Board) • H. Batchelor (Editorial Board) • P.C. Abhilash (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • S. Aljunid (Editorial Board) • M. Atature (Editorial Board) • S. Achilefu (Editorial Board) • S. Bailey (Editorial Board) • M. Cucchiari (Editorial Board) • H. Akutsu (Editorial Board) • N. Alexakis (Editorial Board) • D. Bolton (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Macmillan Publishers Ltd., London, UK.

European Child & Adolescent Psychiatry.

European Child and Adolescent Psychiatry is Europe's only peer-reviewed journal entirely devoted to child and adolescent psychiatry. It aims to further a broad understanding of psychopathology in children and adolescents. Empirical research is its foundation, and clinical relevance is its hallmark.

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 2014 bei: Springer, Heidelberg

Neuropsychiatrie.

Offizielles Organ der Österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendpsychiatrie.

Herausgeber W. Fleischhacker (Herausgeber) • H.P. Kampfhammer (Herausgeber) • J. Wancata (Herausgeber) • A. Karwautz (Herausgeber) • M. Aigner (Editorial Board) • E. Berger (Editorial Board) • A. Conca (Editorial Board) • K. Egberts (Editorial Board) • E. Gabriel (Editorial Board) • A. Heinz (Editorial Board) • K. Jellinger (Editorial Board) • N. Micali (Editorial Board) • E. Penelo (Editorial Board) • W. Pieringer (Editorial Board) • V. Roessner (Editorial Board) • A. Ruhs (Editorial Board) • K. Sevecke (Editorial Board) • G. Stoppe (Editorial Board) • A. Tölk (Editorial Board) • G. Wagner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Springer, Heidelberg

Neuropsychologia.

Neuropsychologia is an international interdisciplinary journal devoted to experimental and theoretical contributions that advance understanding of human cognition and behavior from a neuroscience perspective...

Herausgeber M.D. Rugg (Editor in Chief) • T. Schenk (Section Editor) • J. Coull (Section Editor) • S. Hamann (Section Editor) • M.T. Banich (Section Editor) • M. Murray (Section Editor) • K.A. Paller (Section Editor) • R. Adolphs (Editorial Advisory Board) • D. Ansari (Editorial Advisory Board) • M. Behrmann (Editorial Advisory Board) • C. Beste (Editorial Advisory Board) • S. Kastner (Editorial Advisory Board) • S.A. Marzi (Editorial Advisory Board) • J.S. Snowden (Editorial Advisory Board)
Erschienen 2014 bei: Elsevier Ltd., Amsterdam

Journal of Psychophysiology.

The Journal of Psychophysiology is an international periodical that presents original research in all fields employing psychophysiological measures on human subjects.

Herausgeber J. Yordanova (Editorial Board) • M. Falkenstein (Editor in Chief) • M. Althaus (Editorial Board) • C. Beste (Editorial Board) • I. Czigler (Editorial Board) • P. Gajewski (Editorial Board) • E. Golob (Editorial Board) • C. Ottaviani (Editorial Board) • P. Papart (Editorial Board) • G. Reyes (Editorial Board) • K. Salomon (Editorial Board) • W. Sannita (Editorial Board) • J. Stewart (Editorial Board) • F. Vidal (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Hogrefe Publishing, Göttingen

Preise (3)

Dr. phil. N. Wolff

Name: 3. Posterpreis

Verliehen von: DGKJP e.V.

Anlass: DGKJP-Kongress 2015, Poster: "Untersuchung der Effekte von kurzzeitigem Stress, Konzentration und begleitenden physiologischen Reaktionen auf die Tic-Frequenz bei Kindern und Jugendlichen."

Dr. rer. nat. A.-K. Stock

Name: MeDDriveStart-Förderung

Verliehen von: Medizinische Fakultät an der TU Dresden

Anlass: Projekt: Effekte von Methamphetaminabusus auf kognitive Kontrolle - eine EEG-MRS Untersuchung unter Einbeziehung autonomer Funktionen.

Prof. Dr. med. S. Ehrlich

Name: Christina Barz-Forschungspreis 2015

Verliehen von: Christina Barz-Stiftung

Drittmittel

Verbund ASD-Net-DD: Entwicklung u. Validierung eines Screening-Instruments und eines internetbasierten Training-Tools für Autismus-Spektrum-Störungen bei Kindern und Jugendlichen

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01EE1409B)

Gesamtbeitrag: 299.2 T€

Jahresscheibe: 29.3 T€

Die Rolle der Basalganglien für die Modulation von Reaktionsauswahlprozessen auf einem "Seriell-Parallel-Kontinuum"

Prof. Dr. Christian Beste (Projektleiter)

Förderer: DFG (BE 4045/10-1)

Gesamtbeitrag: 308.2 T€

Jahresscheibe: 102.7 T€

Hormonelle u. serotonerge Modulation neuronaler Netzwerke der Informations- u. Emotionsverarbeitung bei Patientinnen mit Anorexia Nervosa

Prof. Dr. Stefan Ehrlich (Projektleiter)

Förderer: DFG (EH 367/5-1)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 37.0 T€**Psychoimmunologische und psychoendokrine Prozesse bei der Komorbidität von atopischem Ekzem und Aufmerksamkeitsdefizit/Hyperaktivitäts-Störung (CONCENTRATE)**

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: DFG*Gesamtbetrag:* 160.8 T€*Jahresscheibe:* 20.5 T€**Psychophysiologische Methoden im Kontext pharmakologischer und verhaltens-therapeutischer Ansätze zur Behandlung des Gilles-de-la-Tourette Syndroms**

Prof. Dr. Christian Beste (Projektleiter)

Förderer: DFG (BE 4045/19-1)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 47.0 T€**Psychophysiologische Methoden im Kontext pharmakologischer und verhaltens-therapeutischer Ansätze zur Behandlung des Gilles-de-la-Tourette Syndroms**

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: DFG (RO 3876/5-1)*Gesamtbetrag:* 128.2 T€*Jahresscheibe:* 4.6 T€**SFB 940 - Funktionsstörungen der Basal-Ganglien**

Prof. Dr. Christian Beste (Projektleiter)

Förderer: TUD/Psychologie/DFG*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 3.6 T€**SFB 940, TP A07: Willentliche Kontrolle von Gehirnaktivität: Effekte von Neurofeedback auf emotionale Reaktivität**

Prof. Dr. med. Stephan Bender (Projektleiter) • Michael Marxen

Förderer: TUD//DFG SFB 940/1*Gesamtbetrag:* 437.0 T€*Jahresscheibe:* 110.2 T€**SFB 940, TP C03: Volitionale Kontrolle von Belohnungsreizen: Neuronale Mechanismen und Kosten**

Prof. Dr. Stefan Ehrlich (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1*Gesamtbetrag:* 511.6 T€*Jahresscheibe:* 146.7 T€**Development and publication of educational material on Tourette Syndrome**

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: Europ. Network/Griechenland*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**European Multicentre Tics in Children Studies (EMTICS)**

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP
Gesamtbetrag: 303.4 T€
Jahresscheibe: 13.8 T€

2010 NARSAD Young Investigator Award

Prof. Dr. Stefan Ehrlich (Projektleiter)
Förderer: NARSAD
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: -0.1 T€

Belohnungs- und Bestrafungssensitivität bei Patientinnen mit Anorexia Nervosa (Projektantrag 5/13)

Prof. Dr. Stefan Ehrlich (Projektleiter)
Förderer: Roland Ernst Stiftung
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 28.1 T€

Evaluation Versorgungsnetz Jugendhilfeträger, Jugendamt und Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)
Förderer: Friede Springer Stiftung
Gesamtbetrag: 301.5 T€
Jahresscheibe: 24.3 T€

Kinder mit Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung (ADHS) und umschriebener Entwicklungsstörung motorischer Funktionen (UEMF) (2014_A46)

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)
Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung
Gesamtbetrag: 238.2 T€
Jahresscheibe: 39.4 T€

Klinischer Phänotyp kognitiver Defizite beim Restless-Legs-Syndrom (RLS) und dessen Modulation durch Veränderungen der Neurotransmission im Thalamus (2014_A197)

Dr. Ann-Kathrin Stock (Projektleiterin)
Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung
Gesamtbetrag: 208.3 T€
Jahresscheibe: 35.0 T€

Punishment sensitivity in patients with anorexia nervosa

Prof. Dr. Stefan Ehrlich (Projektleiter)
Förderer: Schweiz. Anorexia Nerv. Stiftg
Gesamtbetrag: 70.2 T€
Jahresscheibe: 27.0 T€

Stressreaktion bei Patienten mit Tic-Störungen (Projekt Kennziffer 9/12)

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)
Förderer: Roland Ernst-Stiftung
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 0.2 T€

Versorgung Kinder und Jugendlicher mit komplexen Hilfebedarfen - Evaluation

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)
Förderer: KSV/SMS
Gesamtbetrag: 75.2 T€
Jahresscheibe: 72.6 T€

Attention Deficit Hyperactivity Disorder Drugs Use Chronic Effects

Prof. Dr. Veit Rößner (Projektleiter)

Förderer: ZI f. Seelische Gesundheit**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 1.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.03 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.11 %
Praxistag [PT]	0.08 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.23 %

Klinik und Poliklinik für Neurologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. H. Reichmann

Kontakt

E-Mail

Heinz.Reichmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

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

Telefon

+49 351 458-3565

Lehre

TUT MED	0.12 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.05 %
Med KL	3.28 %
Praxistag	0.15 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.60 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	291.567
Summe der I-Faktoren	98.622
Summe der B-Faktoren	5.000
Summe der I- und B-Faktoren	103.622
Aufsätze	84
Bücher	1
Beiträge in Büchern	8
Habilitationen/Dissertationen	0/16
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	4
Herausgabe einer Zeitschrift	10

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	283.4 T€
	nicht begutachtet	456.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	2093.2 T€
Gesamtsumme		2833.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1558.3 T€

Leitbild

Die Klinik und Poliklinik für Neurologie verfolgt aktuelle Schwerpunkte in der neurologischen Forschung (<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/neu/forschung-lehre/forschung>). Die Teilnahme an multizentrischen Studien findet in der Schlaganfallforschung, Neurointensivmedizin, Epileptologie sowie der Neurodegenerations- und Multiplen Skleroseforschung statt. In der Schlaganfallforschung werden eigene Projekte hinsichtlich Akutversorgung, Sekundärprophylaxe und Langzeitbetreuung von Schlaganfallpatienten verfolgt. Außerdem wird die Qualität und Effektivität der telemedizinischen Versorgung von Patienten mit einem akuten ischämischen oder hämorrhagischen Hirninfarkt evaluiert. In der neurointensivmedizinischen Forschung sind eigene Forschungsthemen die Behandlung des raumfordernden Mediainfarktes, intrazerebrale Blutungen, invasives Neuromonitoring und neuroimmunologische Erkrankungen. Weitere Forschungsschwerpunkte der Klinik auf klinischer und präklinischer Ebene sind mitochondriale Erkrankungen und Myopathien, neurodegenerative, neuroendokrine und Entmarkungserkrankungen des ZNS sowie Erkrankungen des autonomen Nervensystems. Darüber hinaus werden die Möglichkeiten der Regeneration und Protektion von Nervenzellen untersucht. Dies schließt die Arbeit an Stammzellen mit ein. Die Entschlüsselung der Pathomechanismen neurodegenerativer Erkrankungen steht ebenso im Zentrum des Forschungsinteresses.

Lehre: Hauptvorlesung Neurologie sowie Vorlesung Neurologie für Psychologiestudenten.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (82)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Effects of rotigotine transdermal patch in patients with Parkinson's disease presenting with non-motor symptoms - results of a double-blind, randomized, placebo-controlled trial.

Antonini, A. • Bauer, L. • Dohin, E. • Oertel, W.H. • Rascol, O. • Reichmann, H. * • Schmid, M. • Singh, P. • Tolosa, E. • Chaudhuri, K.R.

Erschienen 2015 in: Eur J Neurol 22, Seite 1400 - 1407

Korr. Einrichtung: Parkinson and Movement Disorders Unit, IRCCS Hospital San Camillo, Venice, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.055 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.055 \cdot 0.037) = 0.152$

Increased pulsatility of the intracranial blood flow spectral waveform on transcranial Doppler does not point to peripheral arterial disease in stroke patients.

Barlinn, K. *^[50%] • Kolieskova, S. • Shahripour, R.B. • Kepplinger, J. * • Boehme, A.K. • Siepmann, T. * • Puetz, V. * • Bodechtel, U. * • Jordan, W.D. • Alexandrov, A.V.

Erschienen 2015 in: J Stroke Cerebrovasc Dis 24, Seite 189 - 195

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.669 \cdot 0.350) = 0.584$

Multimodal Computed Tomography Based Definition of Cerebral Imaging Profiles for Acute Stroke Reperfusion Therapy (CT-DEFINE): Results of a Prospective Observational Study.

Barlinn, K.* • Seibt, J.* • Engelland, K. • Gerber, J. • Puetz, V.* • Kepplinger, J.* • Wunderlich, O. • Pallesen, L.P.* • Bodechtel, U.* • Koch, R. • Von Kummer, R. • Dzialowski, I.*

Erschienen 2015 in: Clin Neuroradiol 25, Seite 403 - 410

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Dresden University Stroke Center, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.250 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.250 \cdot 0.850$) = 1.913

Temporary loss of moral behavior in a patient undergoing chemotherapy with cisplatin - breaking bad.

Barlinn, K.*^[50%] • Lehrach, H. • Siepmann, T.* • Braeuer, D. • Buntrock, U. • Sassim, N.

Erschienen 2015 in: BMC Psychiatry 15, Seite 9

Korr. Einrichtung: Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.210 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.210 \cdot 0.275$) = 0.122

Ein Jahr Alemtuzumab - was haben wir in der Praxis gelernt? Experten-Erfahrungsaustausch zur Therapie der Multiplen Sklerose.

Bayas, A. • Baum, K. • Bitsch, A. • Haas, J. • Hellwig, K. • Lang, M. • Lee, D.H. • Rosenkranz, T. • Schreiber, M. • Ulzheimer, J.C. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2015 in: Akt Neurol 42, Seite 535 - 541

Korr. Einrichtung: Neurologische Klinik, Klinikum Augsburg

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

Preventive brain radio-chemotherapy alters plasticity associated metabolite profile in the hippocampus but seems to not affect spatial memory in young leukemia patients.

Brandt, M.D.*^[50%] • Brandt, K. • Werner, A. • Schönfeld, R. • Loewenbrück, K.*^[50%] • Donix, M. • Schaich, M. • Bornhäuser, M. • Von Kummer, R. • Leplow, B. • Storch, A.*

Erschienen 2015 in: Brain Behav 5, Seite e00368

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.243 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.517 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.243 \cdot 0.517$) = 1.159

Oxygen regulates proliferation of neural stem cells through Wnt/ β -catenin signalling.

Braunschweig, L.* • Meyer, A.K.*^[50%] • Wagenführ, L.* • Storch, A.*^[33%]

Erschienen 2015 in: Mol Cell Neurosci 67, Seite 84 - 92

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.840 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.724 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.840 \cdot 0.724$) = 2.780

A pilot prospective, multicenter observational study of dopamine agonist withdrawal syndrome in Parkinson's disease.

Chaudhuri, K.R. • Todorova, A. • Nirenberg, M.J. • Parry, M. • Martin, A. • Martinez-Martin, P. • Rizos, A. • Henriksen, T. • Jost, W. • Storch, A.* • Ebersbach, G. • Reichmann, H.* • Odin, P. • Antonini, A.

Erschienen 2015 in: Mov. Disord. Clin. Pract. 2, Seite 170 - 174

Korr. Einrichtung: Neurology, Wing, Kings College Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.050$) = 0.000

Effects of the Peroxisome Proliferator-Activated Receptor- γ Agonist Pioglitazone on Peripheral Vessel Function and Clinical Parameters in Nondiabetic Patients: A Double-Center, Randomized Controlled Pilot Trial.

Christoph, M. • Herold, J. • Berg-Holldack, A. • Rauwolf, T. • Ziemssen, T. * • Schmeisser, A. • Weinert, S. • Ebner, B. • Ibrahim, K. • Strasser, R.H. • Braun-Dullaues, R.C.

Erschienen 2015 in: Cardiology 131, Seite 165 - 171

Korr. Einrichtung: Heart Center, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.177 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.177 \cdot 0.033$) = 0.073

[Ischemic stroke: endovascular thrombectomy improves outcome].

Eckstein, H.H. • Weiss, N. • Bodechtel, U. *

Erschienen 2015 in: Dtsch Med Wochenschr 140, Seite 788 - 790

Korr. Einrichtung: Direktor des Universitäts GefäßCentrums, Medizinische Klinik III – and Klinik und Poliklinik für Neurologie beide: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.542 \cdot 0.300$) = 0.033

The impact of Parkinson's disease and subthalamic deep brain stimulation on reward processing.

Evens, R. • Stankevich, Y. • Dshemuchadse, M. • Storch, A. * • Wolz, M. • Reichmann, H. * • Schlaepfer, T.E. • Goschke, T. • Lueken, U.

Erschienen 2015 in: Neuropsychologia 75, Seite 11 - 19

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Psychology and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.302 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.302 \cdot 0.086$) = 0.283

Intraindividual Variability of Nonmotor Fluctuations in Advanced Parkinson's Disease.

Fauser, M. * • Löhle, M. ^[50%] • Ebersbach, G. • Odin, P. • Fuchs, G. • Jost, W.H. • Chaudhuri, K.R. • Koch, R. • Storch, A. ^[33%]

Erschienen 2015 in: J Parkinsons Dis 5, Seite 737 - 741

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.910 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.910 \cdot 0.520$) = 0.994

Critical role of AMP-activated protein kinase in the balance between mitophagy and mitochondrial biogenesis in MELAS disease.

Garrido-Maraver, J. • Paz, M.V. • Cordero, M.D. • Bautista-Lorite, J. • Oropesa-Ávila, M. • De La Mata, M. • Pavón, A.D. • De Laveria, I. • Alcocer-Gómez, E. • Galán, F. • Ybot González, P. • Cotán, D. • Jackson, S. * • Sánchez-Alcázar, J.A.

Erschienen 2015 in: Biochim Biophys Acta 1852, Seite 2535 - 2553

Korr. Einrichtung: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD), Universidad Pablo de Olavide-Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Sevilla, Spain.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.882 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.882 \cdot 0.025$) = 0.122

Therapieziele und Therapiemanagement bei schubförmig-remittierender Multipler Sklerose.

Gold, R. • Gass, A. • Haupts, M. • Linker, R. • Lukas, C. • Mäurer, M. • Stangel, M. • Tackenberg, B. • Ziemssen, T. * • Wiendl, H. • Hartung, H.P.

Erschienen 2015 in: Nervenheilkunde 11, Seite 915 - 923

Korr. Einrichtung: Neurologische Klinik, Uni Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.033$) = 0.000

Systemic thrombolysis in acute ischemic stroke patients with unruptured intracranial aneurysms.

Goyal, N. • Tsivgoulis, G. • Zand, R. • Sharma, V.K. • Barlinn, K. * • Male, S. • Katsanos, A.H. • Bodechtel, U. * • Iftikhar, S. • Arthur, A. • Eljovich, L. • Alexandrov, A.W. • Alexandrov, A.V.

Erschienen 2015 in: Neurology 85, Seite 1452 - 1458

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, The University of Tennessee Health Science Center, Memphis, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.185 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.185 \cdot 0.055) = 0.446$

Feasibility and Safety of Using External Counterpulsation to Augment Cerebral Blood Flow in Acute Ischemic Stroke-The Counterpulsation to Upgrade Forward Flow in Stroke (CUFFS) Trial.

Guluma, K.Z. • Liebeskind, D.S. • Raman, R. • Rapp, K.S. • Ernstrom, K.B. • Alexandrov, A.V. • Shahripour, R.B. • Barlinn, K. * • Starkman, S. • Grunberg, I.D. • Hemmen, T.M. • Meyer, B.C. • Alexandrov, A.W.

Erschienen 2015 in: J Stroke Cerebrovasc Dis 24, Seite 2596 - 2604

Korr. Einrichtung: Department of Emergency Medicine, University of California, San Diego, CA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.669 \cdot 0.027) = 0.046$

Early Parkinson's disease patients on rasagiline present with better odor discrimination.

Haehner, A. • Habersack, A. • Wienecke, M. * • Storch, A. * • Reichmann, H. * • Hummel, T.

Erschienen 2015 in: J Neural Transm (Vienna) 122, Seite 1541 - 1546

Korr. Einrichtung: Smell and Taste Clinic, Department of Otorhinolaryngology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.402 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.402 \cdot 0.225) = 0.540$

Diagnosis and treatment of chorea syndromes.

Hermann, A. * • Walker, R.H.

Erschienen 2015 in: Curr Neurol Neurosci Rep 15, Seite 514

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, James J. Peters Veterans Affairs Medical Center, Bronx, NY, USA

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.059 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.059 \cdot 0.600) = 1.835$

The diagnostic value of midbrain hyperechogenicity in ALS is limited for discriminating key ALS differential diagnoses.

Hermann, A. * • Reuner, U. * • Schaefer, J. * • Fathinia, P. • Leimert, T. * • Kassubek, J. • Leimert, M. • Ludolph, A.C. • Storch, A. *

Erschienen 2015 in: BMC Neurol 15, Seite 33

Korr. Einrichtung: Dept. of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.040 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.040 \cdot 0.829) = 1.690$

Immunoabsorption with regenerating systems in neurological disorders --A single center experience.

Hohenstein, B. • Passauer, J. • Ziemssen, T. * • Julius, U.

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 119 - 123

Korr. Einrichtung: Extracorporeal Treatment and Apheresis Center, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.150) = 0.344$

Chorein Sensitive Arrangement of Cytoskeletal Architecture.

Honisch, S. • Gu, S. • Vom Hagen, J.M. • Alkahtani, S. • Al Kahtane, A.A. • Tsapara, A. • Hermann, A. * • Storch, A. * • Schöls, L. • Lang, F. • Stournaras, C.

Erschienen 2015 in: Cell Physiol Biochem 37, Seite 399 - 408

Korr. Einrichtung: Department of Biochemistry, University of Crete Medical School, Heraklion, Greece
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.875 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.875 \cdot 0.067) = 0.192$

Mitochondrial abnormalities in the myofibrillar myopathies.

Jackson, S. * • Schaefer, J. * • Meinhardt, M. • Reichmann, H. *

Erschienen 2015 in: Eur J Neurol 22, Seite 1429 - 1435

Korr. Einrichtung: Klinik f. Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.055 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.055 \cdot 0.850) = 3.447$

Stepwise acquirement of hallmark neuropathology in FUS-ALS iPSC models depends on mutation type and neuronal aging.

Japtok, J. * • Lojewski, X. * • Naumann, M. * • Klingenstein, M. • Reinhardt, P. • Sternecker, J. • Putz, S. • Demestre, M. • Boeckers, T.M. • Ludolph, A.C. • Liebau, S. • Storch, A. ^[50%] • Hermann, A. *

Erschienen 2015 in: Neurobiol Dis 82, Seite 420 - 429

Korr. Einrichtung: Departemnt of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.078 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.768 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.078 \cdot 0.768) = 3.901$

Speech Prosody Across Stimulus Types for Individuals with Parkinson's Disease.

K-Y Ma, J. • Schneider, C.B. * • Hoffmann, R. • Storch, A. *

Erschienen 2015 in: J Parkinsons Dis 5, Seite 291 - 299

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.910 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.910 \cdot 0.575) = 1.098$

Improving the assessment of everyday cognitive functioning in patients with epilepsy by means of proxy reports.

Karkoska, A. * • Hallmeyer-Elgner, S. * • Berth, H. • Reichmann, H. * • Schmitz-Peiffer, H. *

Erschienen 2015 in: Epilepsy Behav 44, Seite 55 - 58

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.257 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.257 \cdot 0.900) = 2.031$

Novel frameshift mutation in the CACNA1A gene causing a mixed phenotype of episodic ataxia and familiar hemiplegic migraine.

Kinder, S. • Ossig, C. * • Wienecke, M. * • Beyer, A. • Von Der Hagen, M. • Storch, A. * • Smitka, M.

Erschienen 2015 in: Eur J Paediatr Neurol 19, Seite 72 - 74

Korr. Einrichtung: Abteilung Neuropädiatrie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.301 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 2.301 \cdot 0.180) = 0.083$

Parkinson's Disease and Gastrointestinal Non Motor Symptoms: Diagnostic and Therapeutic Options - A Practise Guide.

Klingelhoefer, L. * • Reichmann, H. *

Erschienen 2015 in: J Parkinsons Dis 5, Seite 647 - 658

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.910 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.910 \cdot 1.000) = 1.910$

Pathogenesis of Parkinson disease--the gut-brain axis and environmental factors.

Klingelhoefer, L. * • Reichmann, H. *

Erschienen 2015 in: Nat Rev Neurol 11, Seite 625 - 636

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 15.358 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.358 · 1.000) = 15.358

Dimensionality of Rolled-up Nanomembranes Controls Neural Stem Cell Migration Mechanism.

Koch, B. • Meyer, A.K.^{*[50%]} • Helbig, L. • Harazim, S.M. • Storch, A.^{*[50%]} • Sanchez, S. • Schmidt, O.G.

Erschienen 2015 in: Nano Lett 15, Seite 5530 - 5538

Korr. Einrichtung: Institute for Integrative Nanosciences, Leibniz Institute for Solid State and Materials Research Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.592 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 13.592 · 0.060) = 0.816

Anticoagulant reversal, blood pressure levels, and anticoagulant resumption in patients with anticoagulation-related intracerebral hemorrhage.

Kuramatsu, J.B. • Gerner, S.T. • Schellinger, P.D. • Glahn, J. • Endres, M. • Sobesky, J. • Flechsenhar, J. • Neugebauer, H. • Jüttler, E. • Grau, A. • Palm, F. • Röther, J. • Michels, P. • Hamann, G.F. • Hüwel, J. • Hagemann, G. • Barber, B. • Terborg, C. • Trostorf, F. • Bänzner, H. • Roth, A. • Wöhrle, J. • Keller, M. • Schwarz, M. • Reimann, G. • Volkmann, J. • Müllges, W. • Kraft, P. • Classen, J. • Hobohm, C. • Horn, M. • Milewski, A. • Reichmann, H.^{*} • Schneider, H.^{*} • Schimmel, E.^{*} • Fink, G.R. • Dohmen, C. • Stetefeld, H. • Witte, O. • Günther, A. • Neumann-Haefelin, T. • Racs, A.E. • Nueckel, M. • Erbguth, F. • Kloska, S.P. • Dörfler, A. • Köhrmann, M. • Schwab, S. • Huttner, H.B.

Erschienen 2015 in: JAMA 313, Seite 824 - 836

Korr. Einrichtung: Neurologie, Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 35.289 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 35.289 · 0.019) = 0.676

Recognition and treatment of autonomic disturbances in Parkinson's disease.

Li, K.^{*} • Reichmann, H.^{*} • Ziemssen, T.^{*}

Erschienen 2015 in: Expert Rev Neurother 15, Seite 1189 - 1203

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden,

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.783 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.783 · 1.000) = 2.783

Clinical prodromes of neurodegeneration in Anderson-Fabry disease.

Löhle, M.^{*} • Hughes, D. • Milligan, A. • Richfield, L. • Reichmann, H.^{*} • Mehta, A. • Schapira, A.H.

Erschienen 2015 in: Neurology 84, Seite 1454 - 1464

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.185 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.185 · 0.460) = 3.765

Perivascular Mesenchymal Stem Cells From the Adult Human Brain Harbor No Intrinsic Neuroectodermal but High Mesodermal Differentiation Potential.

Lojewski, X.^{*} • Srimasorn, S.^{*} • Rauh, J. • Francke, S.^{*} • Wobus, M. • Taylor, V. • Araújo-Bravo,

M.J. • Hallmeyer-Elgner, S.^{*} • Kirsch, M. • Schwarz, S. • Schwarz, J. • Storch, A.^{*[50%]} • Hermann, A.^{*}

Erschienen 2015 in: Stem Cells Transl Med 4, Seite 1223 - 1233

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.709 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.795 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.709 · 0.795) = 4.541

Eurolnf: a multicenter comparative observational study of apomorphine and levodopa infusion in Parkinson's disease.

Martinez-Martin, P. • Reddy, P. • Katzenschlager, R. • Antonini, A. • Todorova, A. • Odin, P. • Henriksen, T. • Martin, A. • Calandrella, D. • Rizos, A. • Bryndum, N. • Glad, A. • Dafsari, H.S. • Timmermann, L. • Ebersbach, G. • Kramberger,

M.G. • Samuel, M. • Wenzel, K. • Tomantschger, V. • Storch, A. * • Reichmann, H. * • Pirtosek, Z. • Trost, M. • Svenningsson, P. • Palhagen, S. • Volkmann, J. • Chaudhuri, K.R.

Erschienen 2015 in: Mov Disord 30, Seite 510 - 516

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, King's College Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.680 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.680 \cdot 0.024) = 0.136$

Treadmill training for patients with Parkinson's disease.

Mehrholz, J. • Kugler, J. • Storch, A. * • Pohl, M. • Hirsch, K. • Elsner, B.

Erschienen 2015 in: Cochrane Database Syst Rev 9, Seite CD007830

Korr. Einrichtung: Wissenschaftliches Institut, Private Europäische Medizinische Akademie der Klinik Bavaria in Kreischa GmbH, Kreischa, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.035 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.035 \cdot 0.075) = 0.453$

Cabergoline protects dopaminergic neurons against rotenone-induced cell death in primary mesencephalic cell culture.

Meinel, J. *[50%] • Radad, K. • Rausch, W.D. • Reichmann, H. * • Gille, G. *

Erschienen 2015 in: Folia Neuropathol 53, Seite 29 - 40

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.568 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.525 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.568 \cdot 0.525) = 0.823$

Neural stem cell culture model for LRRK2 function determines regulation of dopaminergic and microtubule-associated genes.

Meyer, A.K. * • Sampathkumar, C. * • Fransecky, L. * • Maisel, M. * • Kißenkötter, S. * • Weselek, G. *[50%] • Berndt, S. * • Kirsch, M. • Schwarz, J. • Hermann, A. * • Storch, A. *[50%]

Erschienen 2015 in: Basal Ganglia 5, Seite 71 - 76

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Dresden University of Technology, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.767 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0 \cdot 0.767) = 0.000$

[Diverse seizures, unusual EEG seizure pattern and episodic organic brain syndrome. A case report].

Müller, D. • Hallmeyer-Elgner, S. *

Erschienen 2015 in: Nervenarzt 86, Seite 887 - 890

Korr. Einrichtung: Heideflügel 3, 01324 Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.787 \cdot 0.400) = 0.063$

Intrastriatal transplantation of adult human neural crest-derived stem cells improves functional outcome in parkinsonian rats.

Müller, J. • Ossig, C. * • Greiner, J.F. • Hauser, S. • Fauser, M. * • Widera, D. • Kaltschmidt, C. • Storch, A. * • Kaltschmidt, B.

Erschienen 2015 in: Stem Cells Transl Med 4, Seite 31 - 43

Korr. Einrichtung: University of Bielefeld, Bielefeld, Germany and Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.709 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.436 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.709 \cdot 0.436) = 2.487$

Treatment strategies in early and advanced Parkinson disease.

Ossig, C. *[50%] • Reichmann, H. *

Erschienen 2015 in: Neurol Clin 33, Seite 19 - 37

Korr. Einrichtung: Department of Neuropsychiatry and Laboratory of Molecular Psychiatry, Charite-Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.395 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.395 \cdot 0.700$) = 0.977

Sinking Skin Flap Syndrome after Hemispherectomy and Ventriculo-Peritoneal Shunt Overdrainage.

Ossig, C.* • Lindner, C. • Gerber, J. • Schaefer, J.*

Erschienen 2015 in: J Neurol Neurophysiol 1, Seite 272 - 273

Korr. Einrichtung: Dept. of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000

Intravenous thrombolysis or endovascular therapy for acute ischemic stroke associated with cervical internal carotid artery occlusion: the ICARO-3 study.

Paciaroni, M. • Inzitari, D. • Agnelli, G. • Caso, V. • Balucani, C. • Grotta, J.C. • Sarraj, A. • Sung-II, S. • Chamorro, A. • Urta, X. • Leys, D. • Henon, H. • Cordonnier, C. • Dequatre, N. • Aguetaz, P. • Alberti, A. • Venti, M. • Acciarresi, M. • D'Amore, C. • Zini, A. • Vallone, S. • Dell'Acqua, M.L. • Menetti, F. • Nencini, P. • Mangiafico, S. • Barlinn, K.* • Kepplinger, J.* • Bodechtel, U.* • Gerber, J.* • Bovi, P. • Cappellari, M. • Linfante, I. • Dabus, G. • Marcheselli, S. • Pezzini, A. • Padovani, A. • Alexandrov, A.V. • Shahripour, R.B. • Sessa, M. • Giacalone, G. • Silvestrelli, G. • Lanari, A. • Ciccone, A. • De Vito, A. • Azzini, C. • Saletti, A. • Fainardi, E. • Orlandi, G. • Chiti, A. • Gialdini, G. • Silvestrini, M. • Ferrarese, C. • Beretta, S. • Tassi, R. • Martini, G. • Tsivgoulis, G. • Vasdekis, S.N. • Consoli, D. • Baldi, A. • D'Anna, S. • Luda, E. • Varbella, F. • Galletti, G. • Invernizzi, P. • Donati, E. • De Lodovici, M.L. • Bono, G. • Corea, F. • Sette, M.D. • Monaco, S. • Riva, M. • Tassinari, T. • Scoditti, U. • Toni, D.

Erschienen 2015 in: J Neurol 262, Seite 459 - 468

Korr. Einrichtung: Stroke Unit and Division of Internal and Cardiovascular Medicine, Santa Maria della Misericordia Hospital, University of Perugia, Perugia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.377 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.377 \cdot 0.017$) = 0.056

Early Recurrence and Cerebral Bleeding in Patients With Acute Ischemic Stroke and Atrial Fibrillation: Effect of Anticoagulation and Its Timing: The RAF Study.

Paciaroni, M. • Agnelli, G. • Falocci, N. • Caso, V. • Becattini, C. • Marcheselli, S. • Rueckert, C. • Pezzini, A. • Poli, L. • Padovani, A. • Csiba, L. • Szabó, L. • Sohn, S.I. • Tassinari, T. • Abdul-Rahim, A.H. • Michel, P. • Cordier, M. • Vanacker, P. • Remillard, S. • Alberti, A. • Venti, M. • Scoditti, U. • Denti, L. • Orlandi, G. • Chiti, A. • Gialdini, G. • Bovi, P. • Carletti, M. • Rigatelli, A. • Putaala, J. • Tatlisumak, T. • Masotti, L. • Lorenzini, G. • Tassi, R. • Guideri, F. • Martini, G. • Tsivgoulis, G. • Vadikolias, K. • Liantinioti, C. • Corea, F. • Del Sette, M. • Ageno, W. • De Lodovici, M.L. • Bono, G. • Baldi, A. • D'Anna, S. • Sacco, S. • Carolei, A. • Tiseo, C. • Acciarresi, M. • D'Amore, C. • Imberti, D. • Zabzuni, D. • Doronin, B. • Volodina, V. • Consoli, D. • Galati, F. • Pieroni, A. • Toni, D. • Monaco, S. • Baronello, M.M. • Barlinn, K.* • Pallesen, L.P.* • Kepplinger, J.* • Bodechtel, U.* • Gerber, J.* • Deleu, D. • Melikyan, G. • Ibrahim, F. • Akhtar, N. • Mosconi, M.G. • Bubba, V. • Silvestri, I. • Lees, K.R.

Erschienen 2015 in: Stroke 46, Seite 2175 - 2182

Korr. Einrichtung: Stroke Unit and Division of Internal and Cardiovascular Medicine, University of Perugia, Santa Maria della Misericordia Hospital, Perugia Italy.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.761 \cdot 0.021$) = 0.120

Diagnostic and Prognostic Impact of pc-ASPECTS Applied to Perfusion CT in the Basilar Artery International Cooperation Study.

Pallesen, L.P.* • Gerber, J. • Dzialowski, I.* • Van Der Hoeven, E.J. • Michel, P. • Pfefferkorn, T. • Ozdoba, C. • Kappelle, L.J. • Wiedemann, B. • Khomenko, A. • Algra, A. • Hill, M.D. • Von Kummer, R. • Demchuk, A.M. • Schonewille, W.J. • Puetz, V.* • BASICS Study Group,

Erschienen 2014 in: J Neuroimaging 25, Seite 384 - 389

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.734 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.580 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.734 \cdot 0.580$) = 1.006

Heart rate variability biofeedback in patients with alcohol dependence: a randomized controlled study.

Penzlin, A.I. • Siepmann, T. * • Illigens, B.M. • Weidner, K. • Siepmann, M.

Erschienen 2015 in: Neuropsychiatr Dis Treat 11, Seite 2619 - 2627

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.741 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.741 \cdot 0.100) = 0.174$

Hepatobiliary malignancies in Wilson disease.

Pfeiffenberger, J. • Mogler, C. • Gotthardt, D.N. • Schulze-Bergkamen, H. • Litwin, T. • Reuner, U. * • Hefter, H. • Huster, D. • Schemmer, P. • Członkowska, A. • Schirmacher, P. • Stremmel, W. • Cassiman, D. • Weiss, K.H.

Erschienen 2015 in: Liver Int 35, Seite 1615 - 1622

Korr. Einrichtung: Department of Gastroenterology and Hepatology, University Hospital of Heidelberg, Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.850 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.850 \cdot 0.025) = 0.121$

Autonomic Dysregulation in Multiple Sclerosis.

Pintér, A. • Cseh, D. • Sárközi, A. • Illigens, B.M. • Siepmann, T. *[50%]

Erschienen 2015 in: Int J Mol Sci 16, Seite 16920 - 16952

Korr. Einrichtung: Institute of Human Physiology and Clinical Experimental Research, Faculty of Medicine, Semmelweis University, Budapest, Hungary and Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.862 \cdot 0.150) = 0.429$

Accuracy of subthalamic nucleus targeting by T2, FLAIR and SWI-3-Tesla MRI confirmed by microelectrode recordings.

Polanski, W.H. • Martin, K.D. • Engelland, K. • Von Kummer, R. • Klingelhoefer, L. * • Fauser, M. * • Storch, A. * • Schackert, G. • Sobottka, S.B.

Erschienen 2015 in: Acta Neurochir (Wien) 157, Seite 479 - 486

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.766 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.129 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.766 \cdot 0.129) = 0.227$

Evaluation of heart involvement in calpainopathy (LGMD2A) using cardiovascular magnetic resonance.

Quick, S. • Schaefer, J. * • Waessnig, N. • Schultheiss, T. • Reuner, U. * • Schoen, S. • Reichmann, H. * • Strasser, R. • Speiser, U.

Erschienen 2015 in: Muscle Nerve 52, Seite 661 - 663

Korr. Einrichtung: Herzzentrum Kardiologie Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.248 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.283 \cdot 0.248) = 0.565$

Efficacy and tolerability of rasagiline in daily clinical use—A post marketing observational study in patients with Parkinson's disease focusing on non-motor symptoms and QoL.

Reichmann, H. * • Klasser, M. • Apfel, R. • Fendji, D.

Erschienen 2015 in: Basal Ganglia 5, Seite 101 - 106

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Parkinson fängt im Darm an - Debatte um die Neuropathologie von Morbus Parkinson.

Reichmann, H. * • Baas, H.

Erschienen 2015 in: Der Neurologe & Psychiater 16, Seite 22 - 23

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Local endothelial dysfunction does not affect global endothelial function.

Reimann, M.* • Weiss, N.* • Vilser, W. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2015 in: Vasa 44, Seite 277 - 284

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.000 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.000 \cdot 0.850$) = 0.850

Acute hyperlipidemia but not hyperhomocysteinemia impairs reflex regulation of the cardiovascular system.

Reimann, M.* • Rüdiger, H.* • Weiss, N. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 8 - 15

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.850$) = 1.949

Insulin is a key determinant of elevated retinal arteriolar flicker response in insulin-resistant individuals.

Reimann, M.* • Vilser, W. • Gruber, M. • Bornstein, S.R. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2015 in: Diabetologia 58, Seite 2154 - 2160

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.671 \cdot 0.700$) = 4.670

Different responses of the retinal and cutaneous microcirculation to transient dysmetabolic conditions.

Reimann, M.* • Weiss, N. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.700$) = 1.605

TIDILAP: Treatment of iron deficiency in lipoprotein apheresis patients --A prospective observational multi-center cohort study comparing efficacy, safety and tolerability of ferric gluconate with ferric carboxymaltose.

Schatz, U. • Illigens, B.M. • Siepmann, T.* • Arneth, B. • Siegert, G. • Siegels, D. • Heigl, F. • Hettich, R. • Ramlow, W. • Prophet, H. • Bornstein, S.R. • Julius, U.

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 199 - 208

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.030$) = 0.069

Neurotropic growth factors and glycosaminoglycan based matrices to induce dopaminergic tissue formation.

Schurig, K.* • Zieris, A. • Hermann, A.* • Freudenberg, U. • Heidel, S.* • Grimmer, M. • Storch, A.* • Werner, C.

Erschienen 2015 in: Biomaterials 67, Seite 205 - 213

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Polymer Research Dresden (IPF), Max Bergmann Center of Biomaterials, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.675 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.557 \cdot 0.675$) = 5.776

Impact of waiting time after surgery and overall time of postoperative radiochemotherapy on treatment outcome in glioblastoma multiforme.

Seidlitz, A. • Siepmann, T.^[50%] • Löck, S. • Juratli, T. • Baumann, M. • Krause, M.

Erschienen 2015 in: Radiat Oncol 10, Seite 172

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.546 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.546 \cdot 0.037$) = 0.095

Juveniler Schlaganfall – Ätiologie, Diagnostik und Therapie (Stroke in the Young – Etiology, Diagnosis and Treatment).

Siepmann, T.* • Penzlin, A. • Bodechtel, U.*

Erschienen 2015 in: Akt Neurol 42, Seite 279 - 290

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

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

Selective serotonin reuptake inhibitors to improve outcome in acute ischemic stroke: possible mechanisms and clinical evidence.

Siepmann, T.^[50%] • Penzlin, A.I. • Kepplinger, J.* • Illigens, B.M. • Weidner, K. • Reichmann, H.* • Barlinn, K.*

Erschienen 2015 in: Brain Behav 5, Seite e00373

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.243 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.620 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.243 \cdot 0.620$) = 1.391

Subsequent Bilateral Hippocampal Diffusion Restriction and Atrophy in Repeated Status Epilepticus.

Siepmann, T.* • Barlinn, K.* • Penzlin, A.I.* • Illigens, B.M. • Kitzler, H. • Bodechtel, U.*

Erschienen 2015 in: Neurodiagn J 55, Seite 243 - 250

Korr. Einrichtung: Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850$) = 0.000

The Effects of Pretreatment versus De Novo Treatment with Selective Serotonin Reuptake Inhibitors on Short-term Outcome after Acute Ischemic Stroke.

Siepmann, T.^[50%] • Kepplinger, J.* • Zerna, C.* • Schatz, U. • Penzlin, A.I. • Pallesen, L.P.* • Illigens, B.M. • Weidner, K. • Reichmann, H.* • Puetz, V.* • Bodechtel, U.* • Barlinn, K.*

Erschienen 2015 in: J Stroke Cerebrovasc Dis 24, Seite 1886 - 1892

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.680 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.669 \cdot 0.680$) = 1.135

[Sensory and autonomic small fiber neuropathy].

Siepmann, T.* • Penzlin, A.I. • Frenz, E.* • Barlinn, K.* • Weidner, K. • Ziemssen, T.* • Reichmann, H.* • Illigens, B.M.

Erschienen 2015 in: MMW Fortschr Med 157 Spec No 2, Seite 60 - 4; quiz 65

Korr. Einrichtung: Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Wertigkeit von systemischen alpha-Synuklein-Ablagerungen in der Diagnostik des idiopathischen Parkinson-Syndroms – Pro (Diagnostic Value of Systemic Alpha-Synuclein Deposits in Parkinson's Disease – Pro).

Siepmann, T.* • Reichmann, H.*

Erschienen 2015 in: Akt Neurol 42, Seite 482 - 484

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

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

Clinical Ethics in Gabon: The Spectrum of Clinical Ethical Issues Based on Findings from In-Depth Interviews at Three Public Hospitals.

Sippel, D.* • Marckmann, G. • Ndzie Atangana, E. • Strech, D.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0132374

Korr. Einrichtung: Institute for History, Ethics and Philosophy of Medicine, Centre for Ethics and Law in the Life Sciences (CELLS), Hannover Medical School, Hannover, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.400$) = 1.294

Effects of copper toxicity on response inhibition processes: a study in Wilson's disease.

Stock, A.K. • Reuner, U.* • Gohil, K. • Beste, C.

Erschienen 2015 in: Arch Toxicol

Korr. Einrichtung: Cognitive Neurophysiology, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.980 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.980 \cdot 0.275$) = 1.645

Quantitative assessment of non-motor fluctuations in Parkinson's disease using the Non-Motor Symptoms Scale (NMSS).

Storch, A.*^[50%] • Schneider, C.B.* • Klingelhöfer, L.* • Odin, P. • Fuchs, G. • Jost, W.H. • Martinez-Martin, P. • Koch, R. • Reichmann, H.* • Chaudhuri, K.R. • NoMoFlu-PD Study Group, • Ebersbach, G.

Erschienen 2015 in: J Neural Transm (Vienna) 122, Seite 1673 - 1684

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.402 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.290 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.402 \cdot 0.290$) = 0.697

Outcome Differences between Intra-Arterial Iso- and Low-Osmolality Iodinated Radiographic Contrast Media in the Interventional Management of Stroke III Trial.

Tomsick, T.A. • Foster, L.D. • Liebeskind, D.S. • Hill, M.D. • Carrozella, J. • Goyal, M. • Von Kummer, R. • Demchuk, A.M. • Dzialowski, I. • Puetz, V.* • Jovin, T. • Morales, H. • Palesch, Y.Y. • Broderick, J. • Khatri, P. • Yeatts, S.D. • IMS III Investigators,

Erschienen 2015 in: AJNR Am J Neuroradiol 36, Seite 2074 - 2081

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, University of Cincinnati Academic Health Center, Cincinnati, OH, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.589 \cdot 0.020$) = 0.072

Does vagotomy reduce the risk of Parkinson's disease?

Tysnes, O.B. • Kenborg, L. • Herlofson, K. • Steding-Jessen, M. • Horn, A. • Olsen, J.H. • Reichmann, H.*

Erschienen 2015 in: Ann Neurol 78, Seite 1011 - 1012

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Haukeland University Hospital, Bergen, Norway; Danish Cancer Society Research Center, Danish Cancer Society, Copenhagen, Denmark; Department of Neurology, Sorlandet Hospital, Arendal, Norway; Department of Surgery, Haukeland University Hospital, Bergen, Norway; Department of Neurology, Dresden University of Technology, Germany, and Department of Clinical Medicine, University of Bergen, Bergen, Norway

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 9.977 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.977 \cdot 0.300$) = 0.599

Cervical artery dissection in young adults in the stroke in young Fabry patients (sifap1) study.

Von Sarnowski, B. • Schminke, U. • Grittner, U. • Fazekas, F. • Tanislav, C. • Kaps, M. • Tatlisumak, T. • Putaala, J. • Haeusler, K.G. • Borges Do Amaral E Silva, A.D. • Kinsella, J.A. • McCabe, D.J. • Tobin, W.O. • Huber, R. • Willeit, J. • Furtner, M. • Bodechtel, U.* • Rolfs, A. • Kessler, C. • Hennerici, M.G.

Erschienen 2015 in: Cerebrovasc Dis 39, Seite 110 - 121

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Medicine Greifswald, Greifswald Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.754 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.754 \cdot 0.017$) = 0.063

Human TDP-43 and FUS selectively affect motor neuron maturation and survival in a murine cell model of ALS by non-cell-autonomous mechanisms.

Wächter, N.* • Storch, A.*^[50%] • Hermann, A.*

Erschienen 2015 in: Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener 16, Seite 431 - 441

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.405 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.405 \cdot 0.850$) = 2.044

Brain oxygen tension controls the expansion of outer subventricular zone-like basal progenitors in the developing mouse brain.

Wagenführ, L.* • Meyer, A.K.*^[50%] • Braunschweig, L.* • Marrone, L.*^[50%] • Storch, A.*^[50%]

Erschienen 2015 in: Development 142, Seite 2904 - 2915

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.462 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.462 \cdot 0.750$) = 4.846

Gaps Between Aims and Achievements in Therapeutic Modification of Neuronal Damage ("Neuroprotection").

Wiendl, H. • Elger, C. • Förstl, H. • Hartung, H.P. • Oertel, W. • Reichmann, H.* • Schwab, S.

Erschienen 2015 in: Neurotherapeutics 12, Seite 449 - 454

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Albert-Schweitzer-Campus 1, Münster, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.054 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.054 \cdot 0.060$) = 0.303

The influence of comorbidity and comedication on grade III/IV toxicity and prior discontinuation of chemotherapy in recurrent ovarian cancer patients: An individual participant data meta-analysis of the North-Eastern German Society of Gynecological Oncology (NOGGO).

Wopen, H. • Richter, R. • Chekerov, R. • Siepmann, T.*^[50%] • Ismaeel, F. • Sehouli, J.

Erschienen 2015 in: Gynecol Oncol 138, Seite 735 - 740

Korr. Einrichtung: European Competence Center for Ovarian Cancer(EKZE), Department of Gynecology, Charité – University Medicine of Berlin, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.774 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.774 \cdot 0.037$) = 0.142

Telemedical Brain Computed Tomography Misinterpretation by Stroke Neurologists Is Not Associated with Thrombolysis-Related Intracranial Hemorrhage.

Zerna, C.* • Von Kummer, R. • Gerber, J. • Engelland, K. • Abramyuk, A. • Wojciechowski, C.* • Barlind,

K.* • Kepplinger, J.* • Pallesen, L.P.* • Siepmann, T.* • Dzialowski, I. • Reichmann, H.* • Puetz, V.* • Bodechtel, U.*

Erschienen 2015 in: J Stroke Cerebrovasc Dis 24, Seite 1520 - 1526

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.875 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.669 \cdot 0.875$) = 1.460

Evaluation of Study and Patient Characteristics of Clinical Studies in Primary Progressive Multiple Sclerosis: A Systematic Review.

Ziemssen, T.* • Rauer, S. • Stadelmann, C. • Henze, T. • Koehler, J. • Penner, I.K. • Lang, M. • Poehlau, D. • Baier-Ebert, M. • Schieb, H. • Meuth, S.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0138243

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University of Muenster, Muenster

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.400$) = 1.294

Patient Satisfaction with the New Interferon Beta-1b Autoinjector (BETACONNECT™).

Ziemssen, T.* • Sylvester, L. • Rametta, M. • Ross, A.P.

Erschienen 2015 in: Neurol Ther 4, Seite 125 - 136

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Physician-patient communication skills: e-tools.

Ziemssen, T.*

Erschienen 2015 in: Neurodegener Dis Manag 5, Seite 51 - 53

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Sub-analysis of geographical variations in the 2-year observational COPTIMIZE trial of patients with relapsing-remitting multiple sclerosis converting to glatiramer acetate.

Ziemssen, T.* • Gilgun-Sherki, Y.

Erschienen 2015 in: BMC Neurol 15, Seite 189

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.040 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.040 \cdot 0.600$) = 1.224

Dynamic formation of macular microcysts independent of vitreous traction changes.

Ziemssen, F. • Ziemssen, T.*

Erschienen 2015 in: Neurology 84, Seite 436 - 437

Korr. Einrichtung: Center for Ophthalmology, Eberhard-Karls University of Tuebingen, Tübingen Department of Neurology, Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 8.185 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 8.185 \cdot 0.400$) = 0.655

The PANGAEA study design - a prospective, multicenter, non-interventional, long-term study on fingolimod for the treatment of multiple sclerosis in daily practice.

Ziemssen, T.* • Kern, R.* • Cornelissen, C.

Erschienen 2015 in: BMC Neurol 15, Seite 93

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, TU Dresden,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.040 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.040 \cdot 0.700$) = 1.428

Optimizing therapy early in multiple sclerosis: An evidence-based view.

Ziemssen, T.* • De Stefano, N. • Pia Sormani, M. • Van Wijmeersch, B. • Wiendl, H. • Kieseier, B.C.

Erschienen 2015 in: Mult Scler Relat Disord 4, Seite 460 - 469

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Heinrich-Heine-University, Düsseldorf, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.884 \cdot 0.400$) = 0.354

Bücher (1)

Neuropsychiatric Symptoms of Movement Disorders.

Reichmann, H. (Hrsg.)^{*}

Erschienen 2015 bei: Springer, London, UK

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (7)

Computed Tomography-based Evaluation of Cerebrovascular Disease.

Dzialowski, I.^{*} • Puetz, V.^{*} • Parsons, M. • Von Kummer, R. (Hrsg.)

Korr. Einrichtung: Institut für Neuroradiologie, Universitätsklinikum Car Gustav Carus, TU Dresden

In: Stroke: Pathophysiology, Diagnosis and Management, (6th edition Aufl.) Seite 751 - 767

Herausgeber: Grotta, JC

Verlag: Elsevier, Philadelphia, USA (2015)

Bewertung: 0.5

Chorea-acanthocytosis.

Hermann, A.^{*}

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Chorea. Seite 31 - 55

Herausgeber: Micheli, F.E. • LeWitt, P.A.

Verlag: Springer, London, UK (2015)

Bewertung: 0.75

Depression in Huntington's disease.

Ossig, C.^{*} • Storch, A.^{*}

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Neuropsychiatric Disturbances in Movement Disorders. Seite 201 - 209

Herausgeber: Reichmann, H

Verlag: Springer Press, London, UK (2015)

Bewertung: 0.25

Extrapyramidale Bewegungsstörungen.

Storch, A.^{*} • Gregor, O.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Klinikleitfaden Neurologie. Seite 519 - 578

Herausgeber: Klingelhöfer, J • Berthele, A

Verlag: Urban & Fischer, Munich, Germany (2015)

Bewertung: 0.75

Metabolische Störungen.

Straube, A. • Klein, M. • Erbguth, F. • Maschke, M. • Klawe, C. • Sander, D. • Hilz, M. • Ziemssen, T.^{*} • Klucken, J. • Kohl, Z. • Winkler, J. • Bettendorf, M. • Staykow, D. • Berrouschot, J. • Dörfler, A.

Korr. Einrichtung: Neurologische Klinik, Ludwig-Maximilians-Universität München

In: Neurointensiv. (3. Aufl.) Seite 643 - 724

Herausgeber: Schwab, S. • Schellinger, P. • Werner, C. • Unterberg, A. • Hacke, W.

Verlag: Springer, Berlin (2015)

Bewertung: 0.75

Autonomes Nervensystem und Autoimmunität.

Ziemssen, T.^{*} • Marziniak, M.

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Fragen und Antworten zur Neuroimmunologie. Seite 325 - 337

Herausgeber: Wiendl, H • Kieseier, B • Meuth, S.G.

Verlag: Hogrefe, Bern, Switzerland (2015)

Bewertung: 0.5

Autonome Dysfunktion in der neurologischen Intensivmedizin.

Ziemssen, T.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Neurointensivmedizin-kompakt 2015. Seite 33 - 39

Herausgeber: Berrouschot, J • Köhler, W • Sakowitz, O.W.

Verlag: Thieme, Stuttgart, Germany (2015)

Bewertung: 0.25

Dissertationen (16)

Bartz, T.G.

Urologisches Screening bei Multiple Sklerose - Patienten.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med T. Ziemssen

Blume, C.E.

Klinischer Verlauf und Langzeitbeobachtung von Patienten mit Status epilepticus und adjuvanter Behandlung mit Levetiracetam intravenös.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med H. Reichmann

Clodius, S.

Molekulargenetische Analyse multipler Deletionen bei mitochondrialen Erkrankungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med H. Reichmann

Friedrich, C.

Baroreflex- und Spektralanalyse bei extrapyramidalmotorischen Erkrankungen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med T. Ziemssen

Hauptmann, C.

Korrelation der catecholaminergen Neurotransmitterverteilung und der Zellteilungsrate in den ventrikulären Zonen im embryonalen Mausgehirn.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med A. Storch

Hauschild, J.I.

Beurteilung der direkten Effekte der tiefen Hirnstimulation des Nucleus subthalamicus auf nicht motorische Symptome des idiopathischen Parkinson-Syndroms.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med A. Storch

Höhlig, J.

Telemedizinische Diagnostik bei neurogenen Schluckstörungen im Rahmen des akuten Schlaganfalls - TELE-DIAS -

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med Ickenstein

Hoppe, S.H.

Untersuchung über die hämodynamische Wirksamkeit extra- und intrakranieller Stenosen oder Verschlüsse hirnvorsorgender Arterien in einer prospektiven Studie auf Grundlage von blutsauerstoffsensitivem MRT (BOLT-MRT).
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr.med V. Puetz

Hübner, M.

Zellzyklusdynamik der adulten hippocampalen Neurogenese im Mausmodell.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med A. Storch

Kepplinger, J.

Emergency transfer of acute stroke patients within the East Saxony telemedicine stroke network: a descriptive analysis.
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr.med V. Puetz

Kopte, J.

Vergleich nichtinvasiver Methoden zur Bestimmung der mikro- und makrovaskulären endothelialen Funktion unter induzierter transients Hyperhomocysteinämie.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med T. Ziemssen

Lindauer, C.

Autonome Dysfunktion bei Patienten mit Morbus Wilson, eine Studie zur autonomen Funktion bei Patienten mit Morbus Wilson im zeitlichen Verlauf und im Vergleich mit einer Kontrollgruppe.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med T. Ziemssen

Öhm, S.

Dynamik und medikamentöse Beeinflussung der Glucocorticoidsensitivität peripherer Immunzellen bei Multipler Sklerose.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med T. Ziemssen

Seibt, J.

Multimodale CT-Bildgebung zur Definition eines Gewebefensters für die thrombolytische Therapie beim akuten ischämischen Schlaganfall.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr.med V. Puetz

Thomas, K.

Accumulation and therapeutic modulation of 6-sulfo LacNAc⁺ dendritic cells in multiple sclerosis.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr.med T. Ziemssen

Weselek, G.

Norepinephrine as a Regulator of Neurogenesis in Ventricular Regions of the Adult Mammalian Brain.
Uniklinikum Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med A. Storch

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Braunschweig, L.

Wnt/ β -catenin signalling as an oxygen-dependent molecular pathway in neural stem cells.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med A. Storch

Srimasorn, S.

Comparative analysis of human induced pluripotent stem cells from different somatic cell origins on their neuronal differentiation potential.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med A. Storch

Diplom-/Masterarbeiten (1)

Japtok, J.

Modelling cortical neurodegeneration in FUS-ALS using patient-specific human induced pluripotent stem cells.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med A. Hermann

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (10)

Neuropsychiatric Disease and Treatment.

Online Journal

Herausgeber K. Barlinn (Editorial Board Member) • T. Siepmann (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Dove Medical Press, York, UK

Psychopharmakotherapie.

Arzneimitteltherapie psychischer und neurologischer Erkrankungen

Herausgeber G. Laux • H.J. Möller • W.E. Müller • H. Reichmann • J. Fritze

Erschienen 2015 bei: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart, Stuttgart

Journal of Parkinson's Disease.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: IOS Press, Amsterdam, Netherlands

Fortschritte der Neurologie, Psychiatrie.

Herausgeber H. Reichmann (Herausgeber)

Erschienen 2015 bei: Thieme Verlag, Stuttgart

Journal of Neural Transmission.

Herausgeber H. Reichmann (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Springer Verlag, Vienna

Aktuelle Neurologie.

Herausgeber H. Reichmann (Herausgeber)

Erschienen 2015 bei: Thieme Verlag, Stuttgart

TherapieTabellen.

Herausgeber H. Reichmann (Herausgebern)

Erschienen 2015 bei: Westermayer Verlags-GmbH, Pentenried

Journal of Contemporary Medical Education.

Herausgeber T. Siepmann (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: ScopeMed, Online Journal Management System

American Journal of Pharmacological Sciences.

Online Journal

Herausgeber T. Siepmann (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Science and Education Publishing Co. Ltd,

BMC Neurology.*Herausgeber* T. Ziemssen (Section Editor)*Erschienen 2015 bei:* BioMed Central, London, UK**Preise (4)**

Dr. C Zerna*Name:* International Scholarship Award*Verliehen von:* American Academy of Neurology**Dr. med T Siepmann***Name:* EAN-EFNS-ENS-Fellowship (Verleihung 2014, Inanspruchnahme des Fellowships 2015) Anlass "Timo Siepmann from Germany was*Verliehen von:* European Academy of Neurology (zuvor: European Federation of Neurological Societies)*Anlass:* Preeclampsia Vascular Studies (Neuronal Factors Substudy).**Dr. med T Siepmann***Name:* Dresden International University Award 2015*Verliehen von:* Dresden International University*Anlass:* Etablierung des Studiengangs "Clinical Research, M.Sc."**Dr. Charlotte Zerna***Name:* ICST Travel Award*Verliehen von:* Canadian Institutes of Health Research (CIHR)**Nachmeldungen aus 2014****Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)**

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

Exploring the risk-factor association between depression and incident stroke: a systematic review and meta-analysis.

Barlind, K.* • Kepplinger, J.* • Puetz, V.* • Illigens, B.M. • Bodechtel, U.* • Siepmann, T.*

Erschienen 2014 in: Neuropsychiatr Dis Treat 11, Seite 1 - 14*Korr. Einrichtung:* Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.741 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.741 · 0.925) = 1.610**Ursache der Parkinson-Krankheit: Braak revisited (Aetiology of Parkinson's Disease: Braak revisited).**

Pan-Montojo, F.J. • Reichmann, H.*

Erschienen 2014 in: Akt Neurol 41, Seite 573 - 578*Korr. Einrichtung:* Neurologische Klinik und Poliklinik, Klinikum der Universität München, München, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000**Beiträge in Büchern (1)**

Olfaction in Parkinson's disease.

Reichmann, H.* • Herting, B.

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*In:* Non-motor Symptoms of Parkinson's Disease. (2 Aufl.) Seite 279 - 287

Herausgeber: Chaudhuri, K.R. • Tolosa, E • Schapira, A.H.V. • Poewe, W
Verlag: Oxford University Press, Oxford, U.K. (2014)
Bewertung: 0.25

Drittmittel

E-RARE-Verbund: Erweiterung der europäischen multidisziplinären Initiative für Neuroacanthozytosesyn

Prof. Dr. Dr. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GM1303)

Gesamtbetrag: 278.0 T€

Jahresscheibe: 59.7 T€

Verbundprojekt "Unterstützung körperlicher Funktionen durch hand-free Anwendungen"

Prof. Dr. Dr. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/VDI/TUD (16SV5843)

Gesamtbetrag: 83.5 T€

Jahresscheibe: 24.0 T€

Dekompressionsoperation für die Behandlung des malignen Mediainfarkts II - DESTINY II

Dr. Hauke Schneider (Projektleiter)

Förderer: Uni Heidelberg/DFG

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.1 T€

Klinische Studie SPACE 2

Dr. med. Ulf Bodechtel (Projektleiter)

Förderer: DFG ü. Uni Heidelberg

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

SFB 940, TP C04: Fronto-striatale Dysregulation motivationaler und kognitiver Flexibilität

Dr. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 464.4 T€

Jahresscheibe: 19.6 T€

TP A23: Regulation der adulten Neurogenese durch Noradrenalin in neurogenen und nicht-neurogenen Hirnregionen

Dr. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3

Gesamtbetrag: 208.8 T€

Jahresscheibe: 55.0 T€

CORT-PD-Studie (3/15)

Dr. Christine Schneider (Projektleiterin)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 7.0 T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

Enroll-HD: A prospektive registry study global huntington`s disease cohort

Dr. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: CHDI Foundation, Inc.; USA*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 30.0 T€**In vitro modeling of juvenile neuronal ceroid lipofuscinosis (jNCL): Patient fibroblasts**

Dr. Alexander Storch (Projektleiter)

Förderer: NCL-Stiftung, Hamburg*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 5.3 T€**Kognitive Effekte einer Tiefenhirnstimulation im Nucleus subthalamicus**

Prof. Dr. Heinz Reichmann (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung*Gesamtbetrag:* 48.6 T€*Jahresscheibe:* 9.1 T€**Makro- und Mikrostruktur des Schlafes bei Patienten mit kognitiver Störung**

Dr. Moritz Brandt (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 10.1 T€**Nicht-invasive Beatmung beim akuten Schlaganfall (04/13)**

Dr. Kristian Barlinn (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.8 T€**Selektive Verletzlichkeit von Motoneuronen in Abhängigkeit ihrer Muskelinnervation**

Prof. Dr. Dr. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung*Gesamtbetrag:* 50.0 T€*Jahresscheibe:* 21.7 T€**Untersuchung prädisponierender Faktoren für die Entwicklung der Stress Kardiomyopathie - ein sächs. Verbundprojekt**

Prof. Dr. Tjalf Ziemssen (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 1.3 T€**Validierung der DEGUM-Ultraschallkriterien**

Dr. Jessica Kepplinger (Projektleiterin)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung*Gesamtbetrag:* 35.5 T€*Jahresscheibe:* 33.9 T€**Zinkverteilungsstörung als bedeutsame Ursache für die Pathomechanismen der Parkinsonerkrankung (Projektantrag 7/13)**

PD Dr. Gabriele Gille (Projektleiterin)

Förderer: Roland Ernst Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 3.5 T€

Efficacy, safety and tolerability study of 1 mg Rasagiline in patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis

Prof. Dr. Dr. Andreas Hermann (Projektleiter)

Förderer: Uniklinikum Ulm*Gesamtbetrag:* 25.5 T€*Jahresscheibe:* 0.4 T€**Eine randomisierte placebo-kontrollierte, doppelblinde, multizentrische Studie zur Beurteilung einer möglichen krankheitsverändernden Wirkung durch transdermal appliziertes Nikotin im frühen Stadium der Parkinson Erkrankung in Deutschland und in den USA (NIC-PD)**

Dr. Moritz Brandt (Projektleiter)

Förderer: Philips-Universität Marburg*Gesamtbetrag:* 10.5 T€*Jahresscheibe:* 0.2 T€**Insulin Resistance Intervention after Stroke (IRIS) Trial**

Dr. med. Ulf Bodechtel (Projektleiter)

Förderer: NIH/Yale Univ. New Haven, USA*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten**

Dr. Hauke Schneider (Projektleiter)

Förderer: The George Institute, Austr.*Jahresscheibe:* 1.0 T€**Prospective study investigate the effect of EGCG suppl. On Multiple System Atrophy**

Prof. Dr. med. Matthias Löhle (Projektleiter)

Förderer: Klinikum der Uni München*Gesamtbetrag:* 12.1 T€*Jahresscheibe:* 0.3 T€**Spende für wissenschaftliche Arbeiten**

Prof. Dr. Tjalf Ziemssen (Projektleiter)

Förderer: Notsäckel e. V.*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 2.3 T€**Stroke in young fabry patients („SIFAP“)**

Dr. med. Ulf Bodechtel (Projektleiter)

Förderer: Uni Rostock, Kl. f. Neurologie*Gesamtbetrag:* 41.6 T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.12 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.05 %

Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	3.28 %
Praxistag [PT]	0.15 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.60 %

Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Leitung

Klinikdirektor

Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Kontakt

E-Mail nuklearmedizin@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/mednukl>
Telefon 0351 458 4160

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.15 %
Med KL	0.33 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.03 %
PH	0.00 %
MRS	0.04 %
Gesamt	0.62 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	58.452
Summe der I-Faktoren	12.100
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	12.100
Aufsätze	20
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	68.6 T€
	nicht begutachtet	-0.5 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	90.4 T€
	nicht begutachtet	28.0 T€
Gesamtsumme		186.6 T€
Gesamtsumme (bewertet)		172.8 T€

Leitbild

Die klinische Evaluierung neuer Untersuchungs- und Behandlungsmethoden steht im Vordergrund der Projekte der Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin. Untersuchungen an einem der modernsten kombinierten PET/MRT-Geräte sowie am PET/CT beide im PET-Zentrum Haus 44 sind besonders hervorzuheben.

Weitere klinische Forschungsarbeiten umfassen die Durchführung und Teilnahme an klinischen Studien gemeinsam mit Kliniken und Instituten des Universitätsklinikums und der Medizinischen Fakultät sowie anderen Einrichtungen. In der interdisziplinären Arbeitsgruppe Radiobiologie untersuchen Mediziner, Biologen, Chemiker und Physiker gemeinsam strahlenbiologische Aspekte der Anwendung offener Radionuklide an Zellkulturen.

Weiterhin arbeiten wir an der Verbesserung der Bildgebung und der Quantifizierung der Daten. So soll die Validität der diagnostischen Aussagen und die Dosimetrie bei Radionuklidtherapien vorangetrieben werden.

Die Weiterentwicklung von Markierungstechniken für radioaktive Arzneimittel dient vorrangig der Erschließung neuer therapeutischer Ansätze.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

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

Combined PET/MR: The Real Work Has Just Started. Summary Report of the Third International Workshop on PET/MR Imaging; February 17-21, 2014, Tübingen, Germany.

Bailey, D.L. • Antoch, G. • Bartenstein, P. • Barthel, H. • Beer, A.J. • Bisdas, S. • Bluemke, D.A. • Boellaard, R. • Claussen, C.D. • Franzius, C. • Hacker, M. • Hricak, H. • La Fougère, C. • Gückel, B. • Nekolla, S.G. • Pichler, B.J. • Purz, S. • Quick, H.H. • Sabri, O. • Sattler, B. • Schäfer, J. • Schmidt, H. • Van Den Hoff, J.* • Voss, S. • Weber, W. • Wehrl, H.F. • Beyer, T.

Erschienen 2015 in: Mol Imaging Biol 17, Seite 297 - 312

Korr. Einrichtung: Department of Nuclear Medicine, University of Sydney, Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.774 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.774 \cdot 0.012$) = 0.033

FDG PET/CT: EANM procedure guidelines for tumour imaging: version 2.0.

Boellaard, R. • Delgado-Bolton, R. • Oyen, W.J. • Giammarile, F. • Tatsch, K. • Eschner, W. • Verzijlbergen, F.J. • Barrington, S.F. • Pike, L.C. • Weber, W.A. • Stroobants, S. • Delbeke, D. • Donohoe, K.J. • Holbrook, S. • Graham, M.M. • Testanera, G. • Hoekstra, O.S. • Zijlstra, J. • Visser, E. • Hoekstra, C.J. • Pruim, J. • Willemsen, A. • Arends, B. • Kotzerke, J.* • Bockisch, A. • Beyer, T. • Chiti, A. • Krause, B.J. • EurOpean AssOciatiOn Of Nuclear Medicine (EANM),

Erschienen 2015 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 42, Seite 328 - 354

Korr. Einrichtung: Dept. of Radiology, VU University Medical Centre, Amsterdam

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.383 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.383 \cdot 0.011$) = 0.060

Prognostic Value of Pretherapeutic Tumor-to-Blood Standardized Uptake Ratio in Patients with Esophageal Carcinoma.

Büttof, R. • Hofheinz, F. • Zöphel, K. * • Stadelmann, T. • Schmollack, J. • Jentsch, C. • Löck, S. • Kotzerke, J. * • Baumann, M. • Van Den Hoff, J. *

Erschienen 2015 in: J Nucl Med 56, Seite 1150 - 1156

Korr. Einrichtung: Klinik für Strahlentherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.16 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.16 \cdot 0.375$) = 2.310

Hibernoma--two patients with a rare lipid soft-tissue tumour.

Daubner, D. • Spieth, S. • Pablik, J. • Zöphel, K. * • Paulus, T. • Laniado, M.

Erschienen 2015 in: BMC Med Imaging 15, Seite 4

Korr. Einrichtung: Institut für Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.312 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.312 \cdot 0.075$) = 0.020

Improving external beam radiotherapy by combination with internal irradiation.

Dietrich, A. • Koi, L. • Zöphel, K. * • Sihver, W. • Kotzerke, J. * • Baumann, M. • Krause, M.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150042

Korr. Einrichtung: OncoRay, Nationales Zentrum für Strahlenforschung, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.026 \cdot 0.120$) = 0.243

Synthesis of a new HYNIC-DAPI derivative for labelling with 99mTechnetium and its in vitro evaluation in an FRTL5 cell line.

Ferl, S. * • Wunderlich, G. * • Smits, R. • Hoepfing, A. • Naumann, A. * • Kotzerke, J. *

Erschienen 2015 in: MedChemComm 6, Seite 887 - 897

Korr. Einrichtung: Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.495 \cdot 0.850$) = 2.121

Increased evidence for the prognostic value of primary tumor asphericity in pretherapeutic FDG PET for risk stratification in patients with head and neck cancer.

Hofheinz, F. • Lougovski, A. • Zöphel, K. • Hentschel, M. • Steffen, I.G. • Apostolova, I. • Wedel, F. • Buchert, R. • Baumann, M. • Brenner, W. • Kotzerke, J. * • Van Den Hoff, J. *

Erschienen 2015 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 42, Seite 429 - 437

Korr. Einrichtung: PET Zentrum, Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung, HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.383 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.330 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.383 \cdot 0.330$) = 1.776

Nuclear Targeting with an Auger Electron Emitter Potentiates the Action of a Widely Used Antineoplastic Drug.

Imstepf, S. • Pierroz, V. • Raposinho, P. • Bauwens, M. • Felber, M. • Fox, T. • Shapiro, A.B. • Freudenberg, R. * • Fernandes, C. • Gama, S. • Gasser, G. • Motthagay, F. • Santos, I.R. • Alberto, R.

Erschienen 2015 in: Bioconj Chem 26, Seite 2397 - 2407

Korr. Einrichtung: Department of Chemistry, University of Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.513 \cdot 0.025$) = 0.113

Validation of functional imaging as a biomarker for radiation treatment response.

Jentsch, C. • Beuthien-Baumann, B. * • Troost, E.G. • Shakirin, G.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150014

Korr. Einrichtung: OncoRay, Nationales Zentrum für Strahlenforschung, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.026 \cdot 0.150) = 0.304$

[Schritte auf dem Weg in die Zukunft. Transparent, initiativ und nachhaltig].

Kotzerke, J.* • Burchert, W. • Freudenberg, L.S. • Jonas, G.

Erschienen 2015 in: Nuklearmedizin 54, Seite N45 - 6

Korr. Einrichtung: Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.494 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.494 \cdot 0.400) = 0.120$

[Positron emission tomography 2013 in Germany. Results of the query and current status].

Kotzerke, J.* • Oehme, L.* • Grosse, J. • Hellwig, D. • Arbeitsausschuss PET Der DGN,

Erschienen 2015 in: Nuklearmedizin 54, Seite 53 - 59

Korr. Einrichtung: Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.494 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.494 \cdot 0.500) = 0.747$

Evaluation of in vivo quantification accuracy of the Ingenuity-TF PET/MR.

Maus, J. • Schramm, G. • Hofheinz, F. • Oehme, L.* • Lougovski, A. • Petr, J. • Platzek, I. • Beuthien-Baumann, B.* • Steinbach, J. • Kotzerke, J.* • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2015 in: Med Phys 42, Seite 5773 - 5781

Korr. Einrichtung: PET Zentrum, Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung, HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.635 \cdot 0.400) = 1.054$

[Peptide receptor radionuclide therapy for patients with somatostatin receptor expressing tumours. German Guideline (S1)].

Poepfel, T.D. • Boy, C. • Bockisch, A. • Kotzerke, J.* • Buchmann, I. • Ezziddin, S. • Scheidhauer, K. • Krause, B.J. • Schmidt, D. • Amthauer, H. • Rösch, F. • Nagarajah, J. • Führer, D. • Lahner, H. • Pöpperl, G. • Hörsch, D. • Walter, M.A. • Baum, R.P.

Erschienen 2015 in: Nuklearmedizin 54, Seite 1 - 11; quiz N2

Korr. Einrichtung: Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.494 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.494 \cdot 0.019) = 0.028$

Reduced-Intensity Conditioning Combined with (188)Rhenium Radioimmunotherapy before Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Elderly Patients with Acute Myeloid Leukemia: The Role of In Vivo T Cell Depletion.

Schneider, S. • Strumpf, A.* • Schetelig, J. • Wunderlich, G.* • Ehninger, G. • Kotzerke, J.* • Bornhäuser, M.

Erschienen 2015 in: Biol Blood Marrow Transplant 21, Seite 1754 - 1760

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.404 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.404 \cdot 0.180) = 0.613$

Correction of quantification errors in pelvic and spinal lesions caused by ignoring higher photon attenuation of bone in [18F]NaF PET/MR.

Schramm, G. • Maus, J. • Hofheinz, F. • Petr, J. • Lougovski, A. • Beuthien-Baumann, B.* • Oehme, L.* • Platzek, I. • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2015 in: Med Phys 42, Seite 6468 - 6476

Korr. Einrichtung: Institut für Radiopharmazeutische Krebsforschung, HZDR

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.386 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.635 \cdot 0.386) = 1.016$

(18)F-FDG PET/MRI for therapy response assessment in sarcoma: comparison of PET and MR imaging results.

Schuler, M.K. • Platzek, I. • Beuthien-Baumann, B.* • Fenchel, M. • Ehninger, G. • Van Den Hoff, J.*

Erschienen 2015 in: Clin Imaging 39, Seite 866 - 870*Korr. Einrichtung:* Klinik für Innere Medizin I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.810 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.810 \cdot 0.375) = 0.304$ **Repeatability of Tumor SUV Quantification: The Role of Variable Blood SUV.**

Van Den Hoff, J.* • Hofheinz, F.

Erschienen 2015 in: J Nucl Med 56, Seite 1635 - 1636*Korr. Einrichtung:* Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 6.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 6.160 \cdot 0.600) = 0.739$ **Glioblastoma multiforme: emerging treatments and stratification markers beyond new drugs.**

Von Neubeck, C. • Seidlitz, A. • Kitzler, H.H. • Beuthien-Baumann, B.* • Krause, M.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150354*Korr. Einrichtung:* OncoRay, Nationales Zentrum für Strahlenforschung, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.026 \cdot 0.100) = 0.203$ **Theranostic mercury: (197(m))Hg with high specific activity for imaging and therapy.**

Walther, M. • Preusche, S. • Bartel, S. • Wunderlich, G.* • Freudenberg, R.* • Steinbach, J. • Pietzsch, H.J.

Erschienen 2015 in: Appl Radiat Isot 97, Seite 177 - 181*Korr. Einrichtung:* Inst. Radiopharmazeutische Krebsforschung, Helmholtz Zentrum Dresden-Rossendorf*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.231 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.231 \cdot 0.120) = 0.148$ **Spatial distribution of FMISO in head and neck squamous cell carcinomas during radio-chemotherapy and its correlation to pattern of failure.**

Zschaek, S. • Haase, R. • Abolmaali, N. • Perrin, R. • Stützer, K. • Appold, S. • Steinbach, J. • Kotzerke, J.* • Zips,

D. • Richter, C. • Gudziol, V. • Krause, M. • Zöphel, K.* • Baumann, M.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1355 - 1363*Korr. Einrichtung:* Klinik für Strahlentherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.050) = 0.150$ **Dissertationen (1)**

Arlt, J.

DNA-Schäden durch Re-188 und Röntgenstrahlung und der Einfluss ihrer Reparatur auf das klonogene Überleben in PCCL3-Zellen.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kotzerke**Diplom-/Masterarbeiten (1)**

Apolle, R.

Simulation of the nuclear Imaging capabilities of Mercury-197m.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J. Kotzerke

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Nuklearmedizin.

Organ der Deutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin

Herausgeber J. Kotzerke (Editor in Chief)

Erschienen 2015 bei: Schattauer Verlag, Stuttgart

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Programm Radiation Oncology and Imaging

Prof. Dr. Jörg Kotzerke (Teilprojektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 90.4 T€(Extern bewirtschaftet)

Entwicklung einer automatischen Auswertung von gammaH2Ax Foci zur Bestimmung von DNS Doppelstrangbrüchen

Prof. Dr. Gerd Wunderlich (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2580501FR0)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.8 T€

Radiotoxische Effekte des Auger-Emitters Tc-99m auf intrazelluläre Targetstrukturen

Prof. Dr. Jörg Kotzerke (Projektleiter)

Förderer: DFG (KO 1695/4-1)

Gesamtbetrag: 450.0 T€

Jahresscheibe: 64.8 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Jörg Kotzerke (Projektleiter)

Förderer: Sonstige Mittelgeber

Jahresscheibe: 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.15 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.33 %
Praxistag [PT]	0.07 %

Zahnmedizin [ZM]	0.03 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.04 %
Gesamtanteil Lehre	0.62 %

UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie

Leitung

Geschäftsführender Direktor

Prof. Dr. med. K.P. Günther

Ärztlicher Direktor

Prof. Dr. med. K.P. Schaser

Kontakt

E-Mail

Claudia.Groeschel@uniklinikum-dresden.de und
Claudia.vonBurski@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/ouc>

Telefon

+49 (351) 458-3137/3777

Lehre

TUT MED	0.29 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.06 %
Med KL	2.84 %
Praxistag	0.19 %
ZM	0.04 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.44 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	75.105
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Aufsätze	58
Bücher	2
Beiträge in Büchern	22
Habilitationen/Dissertationen	0/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/1
Preise und Ehrungen	9
Herausgabe einer Zeitschrift	4

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 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (57)

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

3D plotting of fine structured scaffolds consisting of a calcium phosphate cement and a growth factor loaded alginate-gellan gum hydrogel: fabrication and in vitro characterization.

Ahlfeld, T. • Lode, A. • Förster, Y. * • Akkineni, A.R. • Schuster, F. • Brüggemeier, S. • Knaack, S. • Quade, M. • Rammelt, S. * • Gelinsky, M.

Erschienen 2015 in: BioNanoMaterials 16 (2-3), Seite 83

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.075) = -

Erkrankungen des Ansatzes der Achillessehne.

Amlang, M.H. * • Luttenberger, M. *

Erschienen 2015 in: Orthopädie und Unfallchirurgie up2date 10, Seite 199 - 212

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

[Air rescue missions at night: Data analysis of primary and secondary missions by the DRF air rescue service in 2014].

Aschenbrenner, U. * • Neppl, S. • Ahollinger, F. • Schweigkofler, U. • Weigt, J.O. • Frank, M. • Zimmermann, M. • Braun, J.

Erschienen 2015 in: Unfallchirurg 118, Seite 549 - 563

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.649 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.649 · 0.400) = -

Anatomy and classification of the posterior tibial fragment in ankle fractures.

Bartoníček, J. * • Rammelt, S. * • Kostlivý, K. • Vanecek, V. • Klika, D. • Trešl, I.

Erschienen 2015 in: Arch Orthop Trauma Surg 135, Seite 505 - 516

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.597 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.597 · 0.475) = -

History of nailing of calcaneal fractures [in Czech].

Bartoníček, J. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2015 in: Ortopedi 9, Seite 153 - 155

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Early history of operative treatment of patellar fractures.

Bartoníček, J.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2015 in: Int Orthop 39, Seite 2303 - 2308

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.110 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.110 · 1.000) = -

Posterior malleolar fractures of the ankle.

Bartoníček, J.* • Rammelt, S.* • Tucek, M. • Nanka, O.

Erschienen 2015 in: Eur J Trauma Emerg Surg 41, Seite 587 - 600

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.346 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.346 · 0.550) = -

History of femoral head fracture and coronal fracture of the femoral condyles.

Bartoníček, J.* • Rammelt, S.*

Erschienen 2015 in: Int Orthop 39, Seite 1245 - 1250

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.110 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.110 · 1.000) = -

Die Skoliose im Wachstumsalter.

Bernstein, P.* • Seifert, J.*

Erschienen 2015 in: Orthopädie und Unfallchirurgie up2date 10, Seite 259 - 267

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

The effect of BMP-7 gene activated muscle tissue implants on the repair of large segmental bone defects.

Betz, V.M.* • Betz, O.B. • Rosin, T.* • Keller, A. • Thirion, C. • Salomon, M. • Manthey, S.* • Augat, P. • Jansson, V. • Müller, P.E. • Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2015 in: Injury 46, Seite 2351 - 2358

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.137 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.137 · 0.790) = -

Revision Rate and Patient-Reported Outcome After Hip Resurfacing Arthroplasty: A Concise Follow-Up of 1064 Cases.

Börnert, S.* • Lützner, J.* • Beyer, F.* • Günther, K.P.* • Hartmann, A.*

Erschienen 2015 in: J Arthroplasty 30, Seite 2190 - 2195

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.666 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.666 · 1.000) = -

Hüftgelenk – Arthrose und Arthritis.

Bretschneider, H.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2015 in: Orthopädie und Unfallchirurgie up2date 10, Seite 231 - 256

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Hüftgelenk – Arthrose und Arthritis.

Bretschneider, H. * • Günther, K.P. *

Erschienen 2015 in: Radiologie up2date 15, Seite 359 - 383

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

[Ipsilateral THA after stemmed TKA: Risk of interprosthetic fracture?].

Dexel, J. * • Hartmann, A. * • Pyrc, J. * • Günther, K.P. * • Lützner, J. *

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 489 - 496

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.359 · 1.000) = -

Artificial extracellular matrix to enhance new bone formation in a critical size bone defect in the rat femur.

Förster, Y. * • Hintze, V. • Wenke, A. * • Manthey, S. * • Zimmermann, H. • Scharnweber, D. • Rammelt, S. *[50%]

Erschienen 2015 in: BioNanoMaterials 16 (2-3), Seite 226

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.670 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.670) = -

Zusammenhang zwischen Kopfgröße und Konusschäden.

Günther, K.P. *

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 392 - 393

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.359 · 1.000) = -

[Personality and comorbidity: are there "difficult patients" in hip arthroplasty?].

Günther, K.P. * • Haase, E. • Lange, T. • Kopkow, C. • Schmitt, J. • Jeszenszky, C. • Balck, F. • Lützner, J. * • Hartmann, A. * • Lippmann, M.

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 555 - 565

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.359 · 0.475) = -

[Arthroplasty for osteoarthritis secondary to hip dysplasia: Problem-oriented treatment strategies].

Günther, K.P. * • Stiehler, M. * • Goronzy, J. * • Schneiders, W. * • Hartmann, A. *

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 497 - 8, 500-9

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.359 · 1.000) = -

[Indication for total knee arthroplasty: evidence mapping].

Haase, E. • Lange, T. • Lützner, J. * • Kopkow, C. • Petzold, T. • Günther, K.P. * • Schmitt, J.

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 605 - 614

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.120) = -

Krisenmanagement für Notaufnahmen – Ein Praxisbericht.

Hedel, K. * • Jäger, M. * • Zwipp, H. * • Albrecht, D.M. • Eberlein-Gonska, M.

Erschienen 2015 in: Z. Evid. Fortbild. Qual. Gesundh. wesen 109, Seite 403 - 408

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = -

Goldstandard zementiertes Glenoid Technik und Ergebnisse.

Kasten, P. • Zwingenberger, S. * • Nowotny, J. * • Maier, M.

Erschienen 2015 in: Obere Extremität 10, Seite 73 - 79

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Überprüfung der deutschen Version des Intermittent and Constant Osteoarthritis Pain Score (ICOAP).

Kessler, S. • Kirschner, S. • Günther, K.P. *

Erschienen 2015 in: OUP 4, Seite 154 - 158

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

[Complication management of infected osteosynthesis: Therapy algorithm for peri-implant infections].

Kleber, C. *[50%] • Schaser, K.D. * • Trampuz, A.

Erschienen 2015 in: Chirurg 86, Seite 925 - 934

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.574 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.574 · 0.500) = -

Skapuladyskinesie Klinische Untersuchung und Therapiestrategie.

Kopkow, C. • Dexel, J. * • Kasten, P.

Erschienen 2015 in: Zeitschrift für Physiotherapeuten 67, Seite 10 - 16

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

[Objectifying results in total knee arthroplasty: Is "patient satisfaction" adequate].

Kopkow, C. • Schmitt, J. • Haase, E. • Lange, T. • Günther, K.P. * • Lützner, J. *

Erschienen 2015 in: Orthopäde 44, Seite 261 - 4, 266-8

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.359 · 0.375) = -

Exome sequencing of osteosarcoma reveals mutation signatures reminiscent of BRCA deficiency.

Kovac, M. • Blattmann, C. • Ribí, S. • Smida, J. • Mueller, N.S. • Engert, F. • Castro-Giner, F. • Weischenfeldt,

J. • Kovacova, M. • Krieg, A. • Andreou, D. • Tunn, P.U. • Dürr, H.R. • Rechl, H. • Schaser, K.D. * • Melcher,

I. • Burdach, S. • Kulozik, A. • Specht, K. • Heinemann, K. • Fulda, S. • Bielack, S. • Jundt, G. • Tomlinson, I. • Korbel,

J.O. • Nathrath, M. • Baumhoer, D.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 8940

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.470 · 0.012) = -

The reliability of physical examination tests for the diagnosis of anterior cruciate ligament rupture--A systematic review.

Lange, T. • Freiberg, A. • Dröge, P. • Lützner, J. * • Schmitt, J. • Kopkow, C.

Erschienen 2015 in: Man Ther 20, Seite 402 - 411

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.714 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.714 · 0.075) = -

Similar stability and range of motion between cruciate-retaining and cruciate-substituting ultracongruent insert total knee arthroplasty.

Lützner, J. * • Firmbach, F.P. • Lützner, C. * • Dexel, J. * • Kirschner, S.

Erschienen 2015 in: Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 23, Seite 1638 - 1643

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.053 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.053 · 0.600) = -

[The German Cartilage Registry (KnorpelRegister DGOU) for evaluation of surgical treatment for cartilage defects: experience after six months including first demographic data].

Niemeyer, P. • Schweigler, K. • Grotejohann, B. • Maurer, J. • Angele, P. • Aurich, M. • Becher, C. • Fay, J. • Feil,

R. • Fickert, S. • Fritz, J. • Hoburg, A. • Kreuz, P. • Kolombe, T. • Laskowski, J. • Lützner, J. * • Marlovits, S. • Müller, P.E. • Niethammer, T. • Pietschmann, M. • Ruhnau, K. • Spahn, G. • Tischer, T. • Zinser, W. • Albrecht, D.

Erschienen 2015 in: Z Orthop Unfall 153, Seite 67 - 74

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.494 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.494 · 0.013) = -

Physiologie der Sehnenheilung.

Nowotny, J. * • Kasten, P.

Erschienen 2015 in: Orthopädie und Unfallchirurgie up2date 10, Seite 75 - 87

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Nailing off the Calcaneal Bone with C-Nail.

Pompach, M. • Carda, M. • Zilka, L. • Amlang, M. * • Zwipp, H. *

Erschienen 2015 in: Urazova Chirurgie 23, Seite 31 - 38

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

[Hindfoot fusion for Charcot osteoarthropathy with a curved retrograde nail].

Pyrç, J. * • Fuchs, A. * • Zwipp, H. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2015 in: Orthopädie 44, Seite 58 - 64

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.359 · 1.000) = -

Kompartmentsyndrom des Fußes.

Rammelt, S. *

Erschienen 2015 in: Fuss & Sprunggelenk 13, Seite 3 - 4

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 1.000) = -

Metatarsophalangeal Joint Fusion: Why and How?

Rammelt, S.* • Panzner, I.* • Mittlmeier, T.

Erschienen 2015 in: Foot Ankle Clin 20, Seite 465 - 477

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.755 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.755 \cdot 0.700) = -$

Bericht der AG Fuß der DGU.

Rammelt, S.* • Ochmann, S.*

Erschienen 2015 in: Orthopädie und Unfallchirurgie Mitteilungen und Nachrichten, Seite 184 - 185

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = -$

An update on the evaluation and treatment of syndesmotic injuries.

Rammelt, S.* • Obruba, P.

Erschienen 2015 in: Eur J Trauma Emerg Surg 41, Seite 601 - 614

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.346 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.346 \cdot 0.600) = -$

Subtalar dislocations.

Rammelt, S.* • Goronzy, J.*

Erschienen 2015 in: Foot Ankle Clin 20, Seite 253 - 264

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.755 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.755 \cdot 1.000) = -$

Identification of stable reference genes for gene expression analysis of three-dimensional cultivated human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells for bone tissue engineering.

Rauh, J. • Jacobi, A. • Stiehler, M.*

Erschienen 2015 in: Tissue Eng Part C Methods 21, Seite 192 - 206

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.448 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.448 \cdot 0.300) = -$

Loss of bone strength in HLA-B27 transgenic rats is characterized by a high bone turnover and is mainly osteoclast-driven.

Rauner, M. • Thiele, S. • Fert, I. • Araujo, L.M. • Layh-Schmitt, G. • Colbert, R.A. • Hofbauer, C.* • Bernhardt, R. • Bürki, A. • Schwiedrzik, J. • Zysset, P.K. • Pietschmann, P. • Taurog, J.D. • Breban, M. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2015 in: Bone 75, Seite 183 - 191

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.973 \cdot 0.023) = -$

Histological analysis of the structural composition of ankle ligaments.

Rein, S.* • Hagert, E. • Schneiders, W.* • Fieguth, A. • Zwipp, H.*

Erschienen 2015 in: Foot Ankle Int 36, Seite 211 - 224

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.506 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.506 \cdot 0.800) = -$

Immunohistochemical Mapping of Sensory Nerve Endings in the Human Triangular Fibrocartilage Complex.

Rein, S.* • Semisch, M. • Garcia-Elias, M. • Lluch, A. • Zwipp, H.* • Hagert, E.

Erschienen 2015 in: Clin Orthop Relat Res 473, Seite 3245 - 3253

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.765 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.765 · 0.475) = -

Intramedullary fixation in severe Charcot osteo-neuroarthropathy with foot deformity results in adequate correction without loss of correction - Results from a multi-centre study.

Richter, M. • Mittlmeier, T. • Rammelt, S.* • Agren, P.H. • Hahn, S. • Eschler, A.

Erschienen 2015 in: Foot Ankle Surg 21, Seite 269 - 276

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = -

Structural and functional insights into sclerostin-glycosaminoglycan interactions in bone.

Salbach-Hirsch, J. • Samsonov, S.A. • Hintze, V. • Hofbauer, C.* • Picke, A.K. • Rauner, M. • Gehrcke, J.P. • Moeller, S. • Schnabelrauch, M. • Scharnweber, D. • Pisabarro, M.T. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2015 in: Biomaterials 67, Seite 335 - 345

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.557 · 0.030) = -

Foot compartment syndrome – a clinical review.

Sands, A.K. • Rammelt, S.* • Manoli, A.

Erschienen 2015 in: Fuss & Sprunggelenk 13, Seite 11 - 21

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Trauma, Lower Extremity. VA LCP Midfoot / Hindfoot System.

Sands, A.K. • Castro, M. • Gerstner, J. • Grujic, L. • Rammelt, S.* • Swords, M. • Winson, I.

Erschienen 2015 in: AOTK System Innovations , Seite 16 - 19

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.060) = -

[Hip endoprosthetics in osteoarthritis after acetabular fractures].

Schneiders, W.* • Hartmann, A.* • Meyner, T.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2015 in: Orthopäde 44, Seite 538 - 545

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.359 · 1.000) = -

[Elective and acute procedures in trauma surgery. Complications requiring revision].

Schneiders, W.* • Lamping, S.* • Rammelt, S.* • Olbrich, A.* • Zwipp, H.*

Erschienen 2015 in: Unfallchirurg 118, Seite 439 - 446

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.649 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.649 · 1.000) = -

[Total hip arthroplasty in overweight osteoarthritis patients].

Stiehler, M.* • Goronzy, J.* • Günther, K.P.*

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 523 - 530

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.359 \cdot 1.000$) = -

Effect of surgical experience on imageless computer-assisted femoral component positioning in hip resurfacing—a preclinical study.

Stiehler, M. * • Goronzy, J. * • Kirschner, S. • Hartmann, A. * • Schäfer, T. • Günther, K.P. *

Erschienen 2015 in: Eur J Med Res 20, Seite 18

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.495 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.495 \cdot 0.850$) = -

Icariin promotes angiogenic differentiation and prevents oxidative stress-induced autophagy in endothelial progenitor cells.

Tang, Y. • Jacobi, A. • Vater, C. • Zou, L. • Zou, X. • Stiehler, M. *

Erschienen 2015 in: Stem Cells 33, Seite 1863 - 1877

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.523 \cdot 0.300$) = -

The effect of traumatic brain injury on bone healing: an experimental study in a novel in vivo animal model.

Tsitsilonis, S. • Seemann, R. • Misch, M. • Wichlas, F. • Haas, N.P. • Schmidt-Bleek, K. • Kleber, C. ^[50%] • Schaser, K.D. *

Erschienen 2015 in: Injury 46, Seite 661 - 665

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.137 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.325 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.137 \cdot 0.325$) = -

Influence of a proprioceptive training on functional ankle stability in young speed skaters - a prospective randomised study.

Winter, T. * • Beck, H. * • Walther, A. * • Zwipp, H. * • Rein, S. *

Erschienen 2015 in: J Sports Sci 33, Seite 831 - 840

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.246 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.246 \cdot 1.000$) = -

Breast carcinoma cells modulate the chemoattractive activity of human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells by interfering with CXCL12.

Wobus, M. • List, C. • Dittrich, T. • Dhawan, A. • Duryagina, R. • Arabanian, L.S. • Kast, K. • Wimberger, P. • Stiehler, M. * • Hofbauer, L.C. • Jakob, F. • Ehninger, G. • Anastassiadis, K. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2015 in: Int J Cancer 136, Seite 44 - 54

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.025$) = -

Rekonstruktion nach Fehlheilung von Pilon-tibiale-Frakturen.

Zwipp, H. * • Rammelt, S. *

Erschienen 2015 in: Medizinisch Orthopädische Technik 135, Seite 35 - 40

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Vorteile des Tibiakopffentlastungsstiefel.

Zwipp, H. * • Borrmann, M. • Walter, E.

Erschienen 2015 in: Medizinisch Orthopädische Technik 135, Seite 41 - 44

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

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

Therapie der Folgezustände bei Kompartmentsyndrom des Unterschenkels und Fußes.

Zwipp, H. *

Erschienen 2015 in: Fuß & Sprunggelenk 13, Seite 22 - 35

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = -

[Prevention of bicycle accidents].

Zwipp, H. * • Barthel, P. • Bönninger, J. • Bürkle, H. • Hagemeister, C. • Hannawald, L. • Huhn, R. • Kühn, M. • Liers, H. • Maier, R. • Otte, D. • Prokop, G. • Seeck, A. • Sturm, J. • Unger, T.

Erschienen 2015 in: Z Orthop Unfall 153, Seite 177 - 186

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums „Carl Gustav Carus“ Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.494 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.494 · 0.400) = -

Bücher (2)**Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden.**

Heidel, C.P. (Hrsg.) • Zwipp, H. (Hrsg.) *

Erschienen 2015 bei: Hille Verl., Dresden

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Fuß- und Sprunggelenkschirurgie. Das Kursbuch.

Rammelt, S. (Hrsg.) *

Erschienen 2015 bei: Schattauer, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 0.0

Beiträge in Büchern (22)**Skapuladyskinesien.**

Dexel, J. *

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Die Scapula. Seite 111 - 122

Herausgeber: Lehmann, L.J.

Verlag: Urban & Fischer (2015)

Bewertung: 0.0

Biathlon: Acute Trauma and Overuse Injuries.

Disch, A.C. *

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Sports Injuries: Prevention, Diagnosis, Treatment and Rehabilitation. Seite 2809 - 2816

Herausgeber: Doral, M.N. • Karlsson, J.

Verlag: Springer (2015)

Bewertung: 0.0

Microdialysis and Proteomics – New Approaches to Analyse the Early Stages of Fracture Repair in Bone Defects.

Förster, Y.* • Schmidt, J. • Baumann, S. • Hempel, U. • Von Bergen, M. • Kalkhof, S. • Rammelt, S.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: 27th European Conference on Biomaterials, Krakow, Poland, 30th August – 3rd September 2015, Proceedings. Seite 209

Verlag: 2015

Bewertung: 0.0

Das UniversitätsCentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie (OUC) – Gebündelte muskuloskelettale Kompetenz seit 2013.

Günther, K.P.* • Zwipp, H.* • Schaser, K.D.* • Dittmann, U.* • Jäger, M.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Seite 135 - 144

Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.

Verlag: Hille Verl., Dresden (2015)

Bewertung: 0.0

Geschichte der Orthopädischen Klinik.

Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Seite 121 - 134

Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.

Verlag: Hille Verl., Dresden (2015)

Bewertung: 0.0

Schmerzen Fuß ohne Trauma.

Kim, Y.J. • Liebig, K. • Kremer, M. • Nowotny, J.* • Kreuz, P.K. • Mittelmeier, W. • Schweigkofler, U.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 334 - 336

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Schmerzen Knie ohne Trauma.

Kim, Y.J. • Liebig, K. • Kremer, M. • Schweigkofler, U. • Nowotny, J.* • Kreuz, P.C.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 324 - 326

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Knietrauma.

Kim, Y.J. • Liebig, K. • Kremer, M. • Nowotny, J.* • Kreuz, P.K. • Mittelmeier, M. • Schweigkofler, U.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 321 - 323

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Pathologische Frakturen.

Kirschner, S. • Hamann, C.* • Nowotny, J.* • Mittelmeier, W. • Kreuz, P.K.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 350 - 352

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Rückenschmerzen ohne Trauma.

Kopschina, C. • Wrede, C. • Nowotny, J.* • Mittelmeier, W. • Kreuz, C.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 272 - 274

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Schmerzen Hüfte beim Kind.

Kreuz, P.C. • Mittelmeier, W. • Bergschmidt, P. • Nowotny, J.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 402 - 405

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Schiefhals.

Kreuz, P.C. • Mittelmeier, W. • Bergschmidt, P. • Nowotny, J.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 275 - 277

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Schmerzen Hüfte ohne Trauma.

Kreuz, P.C. • Mittelmeier, W. • Bergschmidt, P. • Nowotny, J.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 314 - 317

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Modification of Calcium Phosphate Bone Cements with Biologically Active Metal Ions: In Vitro and In Vivo Characterization.

Lode, A. • Bernhardt, A. • Rentsch, B. • Geffers, M. • Quade, M. • Rammelt, S.* • Gbureck, U. • Gelinsky, M.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: 27th European Conference on Biomaterials, Krakow, Poland, 30th August – 3rd September 2015, Proceedings. Seite 216

Verlag: 2015

Bewertung: 0.0

Ausstrahlende Schmerzen mit unklarem Fokus-periphere neurologische und vaskuläre Erkrankungen.

Nowotny, J.* • Kirschner, S. • Mittelmeier, W. • Kreuz, P.C.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 356 - 359

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Entzündliche und septische Erkrankungen mit muskuloskelettalen Schmerzen.

Nowotny, J.* • Kirschner, S. • Mittelmeier, W. • Kreuz, P.C.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 353 - 355

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Scmerzen ohne Trauma.

Nowotny, J.* • Kreuz, P.C. • Mittelmeier, M. • Kasten, P.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 293 - 295

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Schmerzen bei Z.n. Endoprothesen-Implantation.

Nowotny, J.* • Kreuz, P.C. • Mittelmeier, W. • Kirschner, S.

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: SOP Handbuch Interdisziplinäre Notaufnahme. Seite 347 - 349

Herausgeber: Blaschke, S. • Walcher, F.

Verlag: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Komplikationen bei der Versorgung von Fußverletzungen.

Rammelt, S.* • Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Komplikationen kompakt in Orthopädie und Unfallchirurgie. Seite 166 - 171

Herausgeber: Wirth, J.C. • Mutschler, W. • Bischoff, H.P. • Püschmann, H. • Neu, J.

Verlag: Thieme, Stuttgart, New York (2015)

Bewertung: 0.0

Revision in Metal-on-Metal Total Hip Arthroplasty: Current knowledge.

Stiehler, M.* • Günther, K.P.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: European Instructional Lectures. Seite 143 - 151

Herausgeber: Bentley, G.

Verlag: Springer (2015)

Bewertung: 0.0

Orthopaedic Aspects of Obesity in Children and Adults.

Thielemann, F.* • Günther, K.P.* • Stiehler, M.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Metabolic Syndrome and Obesity in Childhood and Adolescence. Seite 84 - 98

Herausgeber: Kiss, W. • Wabitsch, M. • Maffei, C. • Sharma, A.M.

Verlag: Karger-Verl., Basel (2015)

Bewertung: 0.0

20 Jahre Klinik und Poliklinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Meilensteine.

Zwipp, H.*

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

In: Von der Chirurgisch-medizinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Seite 71 - 88

Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.

Verlag: Hille Verl., Dresden (2015)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (9)

Dr. med. Kirch, L.

Reproduzierbarkeit röntgenologischer Messverfahren zur Beurteilung der Implantatposition bei endoprothetischem Hüftgelenksersatz.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Dr. med. Luttenberger, M.

Qualitätssicherung der operativen Therapie von Patienten mit Achillodynie.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. M.H. Amlang

Dr. rer. medic. Lütznier, C.

Körperliche Aktivität nach Implantation von Knie-Totalendoprothesen.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Kirschner

Dr. med. Mißbach, T.

Klinische und funktionelle Ergebnisse nach Luxationsfrakturen im Chopart-Gelenk.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

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

Dr. med. Muth, S.

Welchen Einfluss hat die Implantatposition in der primären Hüftendoprothetik auf das funktionelle Ergebnis?

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Dr. med. Rosin, T.

Die Regeneration von großen Knochendefekten durch Implantation von genaktiviertem, autologen Gewebe.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

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

Dr. med. Semisch, M.

Bestimmung der Mechanorezeptoren im triangulären fibroartilaginären Komplex der menschlichen Hand.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. S. Rein

Dr. med. Shosha, M.

Effect of different sterilization methods on biomechanics of cancellous bone allograft.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. K.P. Günther

Dr. rer. medic. Wenling Gao, M.A.

Monitoring the first stages of the regeneration of bone defects.

Dresden, Techn. Univ., Med. Fak., 2015

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

Patente (erteilt) (1)

Schienbeinkopffentlastungstiefel.

Zwipp, H.

Angemeldet am: 1.1.1995

Erteilt am: 28.8.2015

Bewertung: 0.0

Aktenzeichen: 20 2015 001 221

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)

Journal of Orthopaedic Trauma.

Herausgeber S. Rammelt (Section Editor Foot & Ankle)

Erschienen 2015 bei: Lippincott Williams & Wilkins,

Biomatter.

Herausgeber S. Rammelt (Hrsg. (Editorial Board))

Erschienen 2015 bei: Taylor & Francis,

Fuß & Sprunggelenk.

Herausgeber S. Rammelt

Erschienen 2015 bei: Elsevier,

Operative Orthopädie und Traumatologie.

Herausgeber S. Rammelt (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Springer,

Preise (3)

Dr. med. J. Nowotny

Name: Forschungsförderung der DVSE

Verliehen von: Deutsche Vereinigung für Schulter- und Ellenbogenchirurgie e. V.

Anlass: Prospektive, einfach verblindete, randomisierte Studie zur Evaluation der klinischen Ergebnisse der operativen subacromialen Dekompression und konservativen Therapie des subacromialen Impingements

Prof. Dr. med. S. Rammelt • Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Zahradní ek Memorial Award für die beste Publikation in der Zeitschrift Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Cechoslovaca im Jahre 2014

Verliehen von: Prof. MUDr. Martin Krbec (Editor-in-Chief), September 2015

Dr. med. H. Bretschneider

Name: Posterpreis: Proliferation, Differenzierung und Oberflächenproteinmuster mesenchymaler Stromazellen arthroseerkrankter Spender

Verliehen von:

Anlass: 5. Deutschen ArthroseKongress vom 3.-4.7.15 in Leipzig

Ehrungen (6)

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Ehrenmitgliedschaft der AOTrauma Germany, Tübingen, 8.5.2015

Verliehen von: AOTrauma Germany

Prof. Dr. med. S. Rammelt

Name: Korrespondierendes Mitglied der Kolumbianischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie (SCCOT)

Verliehen von: SCCOT

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Guest-Professorship of 1st Charles University, Prague, Czech Republic

Verliehen von: Rektor der Karls-Universität Prag

Prof. Dr. med. H. Zwipp

Name: Honorary member of the Bohemian Society of Medicine J E Purkyne

Verliehen von: Bohemian Society of Medicine

Prof. Dr. med. S. Rammelt

Name: Wahl zum Vorsitzenden der Arbeitsgemeinschaft Fuß der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie (DGU)

Verliehen von: DGU

Prof. Dr. med. S. Rammelt

Name: Ehrenmitglied der Tschechischen Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie (CSOT)

Verliehen von: CSOT

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

Proteomics and metabolomics for in situ monitoring of wound healing.

Kalkhof, S. • Förster, Y.* • Schmidt, J. • Schulz, M.C. • Baumann, S. • Weißflog, A. • Gao, W.* • Hempel, U. • Eckelt, U. • Rammelt, S.* • Von Bergen, M.

Erschienen 2014 in: Biomed Res Int 2014, Seite 934848

Korr. Einrichtung: OUC des Universitätsklinikums "Carl Gustav Carus" Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.579 · 0.100) = -

Drittmittel

Optimierung der Pefusion mittels gezielter Oxygenierung und Decarboxylierung bei extrakorporaler Membranoxygenierung

Dr. Ulf Aschenbrenner (Projektleiter)

Förderer: AiF (17989 BR/2)

Gesamtbetrag: 196.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 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 artifizierlicher Matrizes auf Implantatoberflächen im Röhrenknochen

Prof. Dr. med. Stefan Rammelt (Projektleiter) • Dr. Johannes Zwipp

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig

Gesamtbetrag: 888.4 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

AO Start-up Grant S-10-67Z: Stem cell-recruiting concepts for site-specific bone regeneration

Dr. Stefan Zwingenberger (Projektleiter)

Förderer: AO Foundation (Schweiz)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Dual potential of parathyroid hormone on mesenchymal and hematopoietic stem cell mobilization

Dr. med. Christine Hamann (Projektleiterin)

Förderer: AFOR Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Sclerostin antibody treatment improves bone mass, bone strength and bone defect regeneration in rats with type 2 diabetes mellitus

PD Dr. Christine Hofbauer (Projektleiterin)

Förderer: AFOR-Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

A retrospective study to assess the outcome after surgical reconstruction of the midfoot with the Midfoot Fusion Bolt in patients with neuroarthropathy

Prof. Dr. Stefan Rammelt (Projektleiter)

Förderer: AO Doc. and Publishing Schweiz

Gesamtbetrag: 0.1 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Epidemiologische Studie zur Evaluierung sporttherapeutischer Maßnahmen bei Patienten nach Endo-Prothesen-Operation am Hüftgelenk (P303-A142-Günther-EP9-lützt2-hüfte-en-I-10k-2014-16)

Dr. Klaus-Peter Günther (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Arthrose-Hilfe

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

MiSpEx-Network: Entwicklung, Evaluation und Transfer einer funktionsbezogenen Diagnostik, Prävention

Dr. Heidrun Beck (Projektleiterin)

Förderer: Uni Potsdam/BVA/BMI

Gesamtbetrag: 576.3 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

MiSpEx-Network: Entwicklung, Evaluation und Transfer einer funktionsbezogenen Diagnostik, Prävention

Prof. Dr. med. Philip Kasten (Projektleiter)

Förderer: Uni Potsdam/BVA

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.29 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.06 %

Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.84 %
Praxistag [PT]	0.19 %
Zahnmedizin [ZM]	0.04 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.44 %

Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

Kontakt

E-Mail

Michael.Bauer@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://psychiatrie.uniklinikum-dresden.de/>

Telefon

+49-351-458-2760

Lehre

TUT MED	0.10 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	2.20 %
Med KL	1.71 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	4.08 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	373.467
Summe der I-Faktoren	75.331
Summe der B-Faktoren	5.250
Summe der I- und B-Faktoren	80.581
Aufsätze	98
Bücher	2
Beiträge in Büchern	5
Habilitationen/Dissertationen	1/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	24

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1814.4 T€
	nicht begutachtet	67.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	60.4 T€
Gesamtsumme		1942.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		1878.3 T€

Leitbild

Wir setzen uns dafür ein, dass Menschen mit psychischen Erkrankungen, unabhängig von ihrer Herkunft und Religion, in unserer Gesellschaft eine vergleichbare Wertschätzung erfahren wie Menschen mit somatischen Erkrankungen. Wir wollen, dass Menschen mit psychischen Störungen erleben, dass es heute nicht nur für somatische Erkrankungen, sondern auch für oft schwer fassbare psychische Erkrankungen hilfreiche Therapien gibt.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (88)

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

Common use of dietary supplements for bipolar disorder: a naturalistic, self-reported study.

Bauer, M.* • Glenn, T. • Conell, J.* • Rasgon, N. • Marsh, W. • Sagduyu, K. • Munoz, R. • Lewitzka, U.* • Bauer, R.* • Pilhatsch, M.* • Monteith, S. • Whybrow, P.C.

Erschienen 2015 in: Int J Bipolar Disord 3, Seite 29 - 35

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.520) = 0.000

Influence of light exposure during early life on the age of onset of bipolar disorder.

Bauer, M.* • Glenn, T. • Alda, M. • Andreassen, O.A. • Angelopoulos, E. • Ardan, R. • Baethge, C. • Bauer, R.* • Baune, B.T. • Bellivier, F. • Belmaker, R.H. • Berk, M. • Bjella, T.D. • Bossini, L. • Bersudsky, Y. • Wo Cheung, E.Y. • Conell, J.* • Del Zompo, M. • Dodd, S. • Etain, B. • Fagiolini, A. • Frye, M.A. • Fountoulakis, K.N. • Garneau-Fournier, J. • Gonzalez-Pinto, A. • Gottlieb, J.F. • Harima, H. • Hassel, S. • Henry, C. • Iacovides, A. • Isometsä, E.T. • Kapczynski, F. • Kliwicki, S. • König, B. • Krogh, R. • Kunz, M. • Lafer, B. • Larsen, E.R. • Lewitzka, U.* • Lopez-Jaramillo, C. • MacQueen, G. • Manchia, M. • Marsh, W. • Martinez-Cengotitabengoa, M. • Melle, I. • Monteith, S. • Morken, G. • Munoz, R. • Nery, F.G. • O'Donovan, C. • Osher, Y. • Pfennig, A.* • Quiroz, D. • Ramesar, R. • Rasgon, N. • Reif, A. • Ritter, P.* • Rybakowski, J.K. • Sagduyu, K. • Miranda-Scippa, • Severus, E.* • Simhandl, C. • Stein, D.J. • Strejilevich, S. • Sulaiman, A.H. • Suominen, K. • Tagata, H. • Tatebayashi, Y. • Torrent, C. • Vieta, E. • Viswanath, B. • Wanchoo, M.J. • Zetin, M. • Whybrow, P.C.

Erschienen 2015 in: J Psychiatr Res 64, Seite 1 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.957 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.425 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.957 · 0.425) = 1.682

World Federation of Societies of Biological Psychiatry (WFSBP) guidelines for biological treatment of unipolar depressive disorders. part 2: maintenance treatment of major depressive disorder - update 2015.

Bauer, M. * • Severus, E. * • Köhler, S. • Whybrow, P.C. • Angst, J. • Möller, H.J. • WFSBP Task Force On Treatment Guidelines For Unipolar Depressive Disorders,

Erschienen 2015 in: World J Biol Psychiatry 16, Seite 76 - 95

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.183 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.183 \cdot 0.460$) = 1.924

Influence of birth cohort on age of onset cluster analysis in bipolar I disorder.

Bauer, M. * • Glenn, T. • Alda, M. • Andreassen, O.A. • Angelopoulos, E. • Arda, R. • Baethge, C. • Bauer, R. * • Bellivier, F. • Belmaker, R.H. • Berk, M. • Bjella, T.D. • Bossini, L. • Bersudsky, Y. • Cheung, E.Y. • Conell, J. * • Del Zompo, M. • Dodd, S. • Etain, B. • Fagiolini, A. • Frye, M.A. • Fountoulakis, K.N. • Garneau-Fournier, J. • Gonzalez-Pinto, A. • Harima, H. • Hassel, S. • Henry, C. • Iacovides, A. • Isometsä, E.T. • Kapczinski, F. • Kliwicki, S. • König, B. • Krogh, R. • Kunz, M. • Lafer, B. • Larsen, E.R. • Lewitzka, U. * • Lopez-Jaramillo, C. • MacQueen, G. • Manchia, M. • Marsh, W. • Martinez-Cengotitabengoa, M. • Melle, I. • Monteith, S. • Morken, G. • Munoz, R. • Nery, F.G. • O'Donovan, C. • Osher, Y. • Pfennig, A. * • Quiroz, D. • Ramesar, R. • Rasgon, N. • Reif, A. • Ritter, P. * • Rybakowski, J.K. • Sagduyu, K. • Scippa, A.M. • Severus, E. * • Simhandl, C. • Stein, D.J. • Strejilevich, S. • Hatim Sulaiman, A. • Suominen, K. • Tagata, H. • Tatebayashi, Y. • Torrent, C. • Vieta, E. • Viswanath, B. • Wanchoo, M.J. • Zetin, M. • Whybrow, P.C.

Erschienen 2015 in: Eur Psychiatry 30, Seite 99 - 105

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.439 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.426 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.439 \cdot 0.426$) = 1.464

Human adipose-derived mesenchymal stem cells improve motor functions and are neuroprotective in the 6-hydroxydopamine-rat model for Parkinson's disease when cultured in monolayer cultures but suppress hippocampal neurogenesis and hippocampal memory function when cultured in spheroids.

Berg, J. • Roch, M. • Altschüler, J. • Winter, C. * • Schwerk, A. • Kurtz, A. • Steiner, B.

Erschienen 2015 in: Stem Cell Rev 11, Seite 133 - 149

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Charité University Medicine Berlin, CCM, Charitéplatz 1, D-10117, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.768 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.768 \cdot 0.060$) = 0.166

Akutbehandlung manischer Episoden.

Berger, M. • Lewitzka, U. * • Seemüller, F.

Erschienen 2015 in: Der Neurol Psychiat 16 (12), Seite 46 - 56

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

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

Preventive brain radio-chemotherapy alters plasticity associated metabolite profile in the hippocampus but seems to not affect spatial memory in young leukemia patients.

Brandt, M.D. • Brandt, K. • Werner, A. • Schönfeld, R. • Loewenbrück, K. • Donix, M. * • Schaich, M. • Bornhäuser, M. • Von Kummer, R. • Leplow, B. • Storch, A.

Erschienen 2015 in: Brain Behav 5, Seite 368 - 374

Korr. Einrichtung: Division of Neurodegenerative Diseases, Department of Neurology, Technische Universität Dresden 01307, Dresden, Germany ; German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE) Dresden 10307, Dresden, Germany ; Center for Regenerative Therapies Dresden (CRTD), Technische Universität Dresden 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.243 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.243 \cdot 0.033) = 0.075$

Chronische und therapieresistente Depression. Diagnostik und Stufentherapie.

Bschor, T.^[50%] • Bauer, M. * • Adli, M.

Erschienen 2015 in: Dtsch Ärztebl 111, Seite 766 - 776

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.608 \cdot 0.500) = 1.804$

Medikamente zur Behandlung der Alkoholabhängigkeit.

Bschor, T.*

Erschienen 2015 in: Sucht 2, Seite 7 - 11

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

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

66 Jahre moderne Psychopharmakotherapie. Das Gründerjahrzehnt und der heutige (Still-)Stand.

Bschor, T.*

Erschienen 2015 in: Nervenheilkunde 9, Seite 710 - 714

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

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

[Antidepressants do not prevent suicide attempts or suicides].

Bschor, T.^[50%]

Erschienen 2015 in: Nervenarzt 86, Seite 1168 - 1169

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.787 \cdot 0.500) = 0.394$

Schlusswort zur Diskussion "Chronische und therapieresistente Depression - Diagnostik und Stufentherapie.

Bschor, T. * • Bauer, M. * • Adli, M.

Erschienen 2015 in: Dtsch Ärztebl 112, Seite 421 - 422

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.608 \cdot 0.700) = 0.505$

The Use of Antidepressants in Patients With Benzodiazepine Dependence.

Bschor, T.*

Erschienen 2015 in: Dtsch Arztebl Int 112, Seite 603 - 604

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.518 \cdot 1.000) = 0.704$

Antidepressiva-Gabe bei Benzodiazepin-Abhängigkeit.

Bschor, T.*

Erschienen 2015 in: Dtsch Ärztebl 112, Seite 421 - 422*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.608 \cdot 1.000) = 0.722$ **In Reply: Chronic and treatment resistant depression - diagnosis and stepwise therapy.**

Bschor, T.* • Bauer, M.* • Adli, M.

Erschienen 2015 in: Dtsch Ärztebl Int 112, Seite 421 - 422*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.518 \cdot 0.700) = 0.493$ **[Is there an increased risk for renal tumors during long-term treatment with lithium?].**

Conell, J.* • Lewitzka, U.* • Ritter, P.* • Severus, E.* • Pilhatsch, M.* • Pfennig, A.* • Berghöfer, M. • Bauer, M.*

Erschienen 2015 in: Nervenarzt 86, Seite 1157 - 1161*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.787 \cdot 0.950) = 0.748$ **Tract Based Spatial Statistic Reveals No Differences in White Matter Microstructural Organization between Carriers and Non-Carriers of the APOE 4 and 2 Alleles in Young Healthy Adolescents.**Dell'Acqua, F. • Khan, W. • Gottlieb, N. • Giampietro, V. • Ginestet, C. • Bouls, D. • Newhouse, S. • Dobson, R. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Conrod, P. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Lemaitre, H. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Gallinat, J. • Westman, E. • Schumann, G. • Lovestone, S. • Simmons, A. • IMAGEN Consortium
(<http://www.ImagEn-EuropE.Com>,*Erschienen 2015 in:* J Alzheimers Dis 47, Seite 977 - 984*Korr. Einrichtung:* King's College London, Institute of Psychiatry, London, UK.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.151 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.151 \cdot 0.010) = 0.043$ **Single nucleotide polymorphism in the neuroplastin locus associates with cortical thickness and intellectual ability in adolescents.**Desrivieres, S. • Lourdasamy, A. • Tao, C. • Toro, R. • Jia, T. • Loth, E. • Medina, L.M. • Kepa, A. • Fernandes, A. • Ruggeri, B. • Carvalho, F.M. • Cocks, G. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Conrod, P.J. • Flor, H. • Heinz, A. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Brühl, R. • Lawrence, C. • Mann, K. • Martinot, M.L. • Nees, F. • Lathrop, M. • Poline, J.B. • Rietschel, M. • Thompson, P. • Fauth-Bühler, M. • Smolka, M.N.*^[50%] • Pausova, Z. • Paus, T. • Feng, J. • Schumann, G. • IMAGEN Consortium,*Erschienen 2015 in:* Mol Psychiatry 20, Seite 263 - 274*Korr. Einrichtung:* Institute of Psychiatry, King's College, London, UK.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 14.496 \cdot 0.004) = 0.060$ **We Should Talk About This.**

Donix, M.*

Erschienen 2015 in: Am J Psychiatry 172, Seite 614 - 615*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0 · 1.000) = 0.000

Medial Forebrain Bundle Deep Brain Stimulation has Symptom-specific Anti-depressant Effects in Rats and as Opposed to Ventromedial Prefrontal Cortex Stimulation Interacts With the Reward System.

Edemann-Callesen, H.* • Voget, M.* • Empl, L.* • Vogel, M.* • Wieske, F.* • Rummel, J.*^[50%] • Heinz, A. • Mathé, A.A. • Hadar, R.* • Winter, C.*

Erschienen 2014 in: Brain Stimul 8 (4), Seite 714 - 723

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden; International Graduate Program Medical Neurosciences, Charité Universitätsmedizin Berlin.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.906 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.399 · 0.906) = 3.987

Elevated cognitive control over reward processing in recovered female patients with anorexia nervosa.

Ehrlich, S. • Geisler, D. • Ritschel, F. • King, J.A. • Seidel, M. • Boehm, I. • Breier, M. • Clas, S. • Weiss, J. • Marxen, M.* • Smolka, M.N.* • Roessner, V. • Kroemer, N.B.*

Erschienen 2015 in: J Psychiatry Neurosci 40, Seite 307 - 315

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.861 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.355 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.861 · 0.355) = 2.078

Symbolik öffentlicher Inszenierung des Todes. Vincent Wenzel: Eskapade II, 2010.

Felber, W.*

Erschienen 2015 in: Suizidprophylaxe 42 (3), Seite 3 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

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

Vincent's letzte Vision. Vincent van Gogh: Baumwurzeln. 1890.

Felber, W.*

Erschienen 2015 in: Suizidprophylaxe 42 (2), Seite 3 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

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

Die Geschichte von Hero und Leander. Anonymus: Leander's Tod und Hero's Suizid, 1494.

Felber, W.*

Erschienen 2015 in: Suizidprophylaxe 42 (4), Seite 3 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

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

Genome-wide analysis implicates microRNAs and their target genes in the development of bipolar disorder.

Forstner, A.J. • Hofmann, A. • Maaser, A. • Sumer, S. • Khudayberdiev, S. • Mühleisen, T.W. • Leber, M. • Schulze, T.G. • Strohmaier, J. • Degenhardt, F. • Treutlein, J. • Mattheisen, M. • Schumacher, J. • Breuer, R. • Meier, S. • Herms, S. • Hoffmann, P. • Lacour, A. • Witt, S.H. • Reif, A. • Müller-Myhsok, B. • Lucae, S. • Maier, W. • Schwarz, M. • Vedder, H. • Kammerer-Ciernioch, J. • Pfennig, A.* • Bauer, M.* • Hautzinger, M. • Moebus, S. • Priebe, L. • Sivalingam, S. • Verhaert, A. • Schulz, H. • Czerski, P.M. • Hauser, J. • Lissowska, J. • Szeszenia-Dabrowska,

N. • Brennan, P. • McKay, J.D. • Wright, A. • Mitchell, P.B. • Fullerton, J.M. • Schofield, P.R. • Montgomery, G.W. • Medland, S.E. • Gordon, S.D. • Martin, N.G. • Krasnov, V. • Chuchalin, A. • Babadjanova, G. • Pantelejeva, G. • Abramova, L.I. • Tiganov, A.S. • Polonikov, A. • Khusnutdinova, E. • Alda, M. • Cruceanu, C. • Rouleau, G.A. • Turecki, G. • Laprise, C. • Rivas, F. • Mayoral, F. • Kogevinas, M. • Grigoroiu-Serbanescu, M. • Propping, P. • Becker, T. • Rietschel, M. • Cichon, S. • Schratt, G. • Nöthen, M.M.

Erschienen 2015 in: Transl Psychiatry 5, Seite 678 - 685

Korr. Einrichtung: Institute of Human Genetics, University of Bonn, Bonn, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.620 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.620 \cdot 0.009) = 0.049$

Report of the WPA section of pharmacopsychiatry on the relationship of antiepileptic drugs with suicidality in epilepsy.

Fountoulakis, K.N. • Gonda, X. • Baghai, T.C. • Baldwin, D.S. • Bauer, M. * • Blier, P. • Gattaz, W. • Hasler, G. • Möller, H.J. • Tandon, R. • Vieta, E. • Kasper, S.

Erschienen 2015 in: Int J Psychiatry Clin Pract 19, Seite 158 - 167

Korr. Einrichtung: 3rd Department of Psychiatry, School of Medicine, Aristotle University of Thessaloniki, Greece.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.391 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.391 \cdot 0.030) = 0.042$

[Non-cardiac and non-pulmonary causes of dyspnea].

Francke, S. • Jabs, B. * • Machetanz, J. • Pabst, F. • Schubert, B. • Schellong, S.M.

Erschienen 2015 in: Internist (Berl) 56, Seite 900 - 906

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 1, Uniklinikum Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.306 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.306 \cdot 0.075) = 0.023$

Early Cannabis Use, Polygenic Risk Score for Schizophrenia and Brain Maturation in Adolescence.

French, L. • Gray, C. • Leonard, G. • Perron, M. • Pike, G.B. • Richer, L. • Séguin, J.R. • Veillette, S. • Evans, C.J. • Artiges, E. • Banaschewski, T. • Bokde, A.W. • Bromberg, U. • Bruehl, R. • Buchel, C. • Cattrell, A. • Conrod, P.J. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Lemaitre, H. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Orfanos, D.P. • Pangelinan, M.M. • Poustka, L. • Rietschel, M. • Smolka, M.N. * • Walter, H. • Whelan, R. • Timpson, N.J. • Schumann, G. • Smith, G.D. • Pausova, Z. • Paus, T.

Erschienen 2015 in: JAMA Psychiatry 72, Seite 1002 - 1011

Korr. Einrichtung: Rotman Research Institute, Baycrest, Toronto, Ontario, Canada.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 12.008 \cdot 0.008) = 0.100$

Randomized, placebo-controlled, adjunctive study of armodafinil for bipolar I depression: implications of novel drug design and heterogeneity of concurrent bipolar maintenance treatments.

Frye, M.A. • Amchin, J. • Bauer, M. * • Adler, C. • Yang, R. • Ketter, T.A.

Erschienen 2015 in: Int J Bipolar Disord 3, Seite 34 - 43

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Mayo Clinic, Rochester, MN, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075) = 0.000$

Resilience and corpus callosum microstructure in adolescence.

Galinowski, A. • Miranda, R. • Lemaitre, H. • Paillère Martinot, M.L. • Artiges, E. • Vulser, H. • Goodman, R. • Penttilä, J. • Struve, M. • Barbot, A. • Fadai, T. • Poustka, L. • Conrod, P. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Kappel, V. • Lawrence, C. • Loth, E. • Mann, K. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Poline, J.B. • Rietschel, M. • Robbins, T.W. • Smolka, M. *^[50%] • Schumann, G. • Martinot, J.L. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2015 in: Psychol Med 45, Seite 2285 - 2294

Korr. Einrichtung: INSERM, UMR 1000, Research unit Imaging and Psychiatry, Service Hospitalier Frédéric Joliot, Orsay, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.938 \cdot 0.004$) = 0.025

Neural and Behavioral Correlates of Alcohol-Induced Aggression Under Provocation.

Gan, G.* • Sterzer, P. • Marxen, M.* • Zimmermann, U.S.* • Smolka, M.N.*

Erschienen 2015 in: Neuropsychopharmacology 40, Seite 2886 - 2896

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.048 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.048 \cdot 0.900$) = 6.343

Melatonin and Melatonin Agonists as Adjunctive Treatments in Bipolar Disorders.

Geoffroy, P.A. • Etain, B. • Franchi, J.A. • Bellivier, F. • Ritter, P.*

Erschienen 2015 in: Curr Pharm Des 21, Seite 3352 - 3358

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.452 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.452 \cdot 0.300$) = 1.036

Specialised teams or personal continuity across inpatient and outpatient mental healthcare? Study protocol for a natural experiment.

Giacco, D. • Bird, V.J. • McCrone, P. • Lorant, V. • Nicaise, P. • Pfennig, A.* • Bauer, M.* • Ruggeri, M. • Lasalvia, A. • Moskalewicz, J. • Welbel, M. • Priebe, S.

Erschienen 2015 in: BMJ Open 5, Seite 8996 - 9006

Korr. Einrichtung: Unit for Social and Community Psychiatry (World Health Organisation Collaborating Centre for Mental Health Services Development), Queen Mary University of London, London, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.271 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.271 \cdot 0.060$) = 0.136

Using a maternal immune stimulation model of schizophrenia to study behavioral and neurobiological alterations over the developmental course.

Hadar, R.* • Soto-Montenegro, M.L. • Götz, T.* • Wieske, F.* • Sohr, R.* • Desco, M. • Hamani, C. • Weiner, I. • Pascau, J. • Winter, C.*

Erschienen 2015 in: Schizophr Res 166, Seite 238 - 247

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.923 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.923 \cdot 0.812$) = 3.187

Associations between DNA methylation and schizophrenia-related intermediate phenotypes - a gene set enrichment analysis.

Hass, J. • Walton, E. • Wright, C. • Beyer, A. • Scholz, M. • Turner, J. • Liu, J. • Smolka, M.N.* • Roessner, V. • Sponheim, S.R. • Gollub, R.L. • Calhoun, V.D. • Ehrlich, S.

Erschienen 2015 in: Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry 59, Seite 31 - 39

Korr. Einrichtung: Translational Developmental Neuroscience Section, Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.689 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.689 \cdot 0.027$) = 0.101

Treatment of lithium intoxication: facing the need for evidence.

Hausmann, R.* • Bauer, M.* • Von Bonin, S. • Grof, P. • Lewitzka, U.*

Erschienen 2015 in: Int J Bipolar Disord 3, Seite 23 - 27

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.800$) = 0.000

Non-fatal Lithium Intoxication with 5.5 mmol/L Serum Level.

Hausmann, R.* • Bauer, M.* • Von Bonin, S. • Lewitzka, U.*

Erschienen 2015 in: Pharmacopsychiatry 48, Seite 121 - 122

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.689 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.689 \cdot 0.850$) = 3.136

[Innovative healthcare strategies in geriatric psychiatry and psychotherapy].

Holthoff, V.*

Erschienen 2015 in: Nervenarzt 86, Seite 468 - 474

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik, Alexianer Krankenhaus Hedwigshöhe, Berlin.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.787 \cdot 1.000$) = 0.787

Effects of physical activity training in patients with Alzheimer's dementia: results of a pilot RCT study.

Holthoff, V.A.* • Marschner, K.* • Scharf, M.* • Steding, J.* • Meyer, S.* • Koch, R. • Donix, M.*

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite 121478 - 121489

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Division of Old Age Psychiatry and Cognitive Neuropsychiatry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.940$) = 3.040

Methylenetetrahydrofolate reductase deficiency alters levels of glutamate and γ -aminobutyric acid in brain tissue.

Jadavjia, N.N.* • Wieske, F.* • Dirnagl, U. • Winter, C.*

Erschienen 2015 in: Mol Genetics Metab Reports 3, Seite 1 - 4

Korr. Einrichtung: Department of Experimental Neurology, Center for Stroke Research Berlin, Charité University Medicine Berlin.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.625 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.625 \cdot 0.450$) = 1.181

[Acute and emergency psychiatry].

Juckel, G. • Bauer, M.*

Erschienen 2015 in: Nervenarzt 86, Seite 1079 - 1080

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Präventivmedizin, LWL-Universitätsklinikum Bochum der Ruhr-Universität Bochum.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.787 \cdot 0.400$) = 0.315

XRCC5 as a risk gene for alcohol dependence: evidence from a genome-wide gene-set-based analysis and follow-up studies in Drosophila and humans.

Juraeva, D. • Treutlein, J. • Scholz, H. • Frank, J. • Degenhardt, F. • Cichon, S. • Ridinger, M. • Mattheisen, M. • Witt, S.H. • Lang, M. • Sommer, W.H. • Hoffmann, P. • Herms, S. • Wodarz, N. • Soyka, M. • Zill, P. • Maier, W. • Jünger, E.* • Gaebel, W. • Dahmen, N. • Scherbaum, N. • Schmä, C. • Steffens, M. • Lucae, S. • Ising, M. • Smolka, M.N.* • Zimmermann, U.S.* • Müller-Myhsok, B. • Nöthen, M.M. • Mann, K. • Kiefer, F. • Spanagel, R. • Brors, B. • Rietschel, M.

Erschienen 2015 in: Neuropsychopharmacology 40, Seite 361 - 371

Korr. Einrichtung: Division of Theoretical Bioinformatics, German Cancer Research Center, Heidelberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.048 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.028 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.048 \cdot 0.028$) = 0.198

Personality and substance use: psychometric evaluation and validation of the Substance Use Risk Profile Scale (SURPS) in English, Irish, French, and German adolescents.

Jurk, S. • Kuitunen-Paul, S. • Kroemer, N.B. * • Artiges, E. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Conrod, P. • Fauth-Bühler, M. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Heinz, A. • Mann, K.F. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Poustka, L. • Rietschel, M. • Schumann, G. • Struve, M. • Smolka, M.N. * • IMAGEN Consortium, *Erschienen 2015 in:* Alcohol Clin Exp Res 39, Seite 2234 - 2248

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.205 \cdot 0.027$) = 0.087

Depression, anxiety disorders, and metabolic syndrome in a population at risk for type 2 diabetes mellitus.

Kahl, K.G. ^[50%] • Schweiger, U. • Correll, C. • Müller, C. • Busch, M.L. * • Bauer, M. * • Schwarz, P.

Erschienen 2015 in: Brain Behav 5, Seite 306 - 312

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Social Psychiatry and Psychotherapy, Hannover Medical School Hannover, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.243 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.320 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.243 \cdot 0.320$) = 0.718

Proxy and self-reported Quality of Life in adults with intellectual disabilities: Impact of psychiatric symptoms, problem behaviour, psychotropic medication and unmet needs.

Koch, A.D. * • Vogel, A. * • Becker, T. • Salize, H.J. • Voss, E. • Werner, A. • Arnold, K. • Schützwohl, M. *

Erschienen 2015 in: Res Dev Disabil 45-46, Seite 136 - 146

Korr. Einrichtung: Mental Health Services Research Group, Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.887 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.887 \cdot 0.750$) = 1.415

Characteristics and differences in treatment outcome of inpatients with chronic vs. episodic major depressive disorders.

Köhler, S. • Wiethoff, K. • Ricken, R. • Stamm, T. • Baghai, T.C. • Fisher, R. • Seemüller, F. • Brieger, P. • Cordes, J. • Malevani, J. • Laux, G. • Hauth, I. • Möller, H.J. • Zeiler, J. • Heinz, A. • Bauer, M. * • Adli, M.

Erschienen 2015 in: J Affect Disord 173, Seite 126 - 133

Korr. Einrichtung: Charité – Universitätsmedizin Berlin, Department of Psychiatry and Psychotherapy, Campus Charité Mitte, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.383 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.383 \cdot 0.020$) = 0.068

Nicotine enhances modulation of food-cue reactivity by leptin and ghrelin in the ventromedial prefrontal cortex.

Kroemer, N.B. * • Wuttig, F. * • Bidlingmaier, M. • Zimmermann, U.S. * • Smolka, M.N. *

Erschienen 2015 in: Addict Biol 20, Seite 832 - 844

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.359 \cdot 0.900$) = 4.823

[Services for the early recognition of psychoses and bipolar disorders in Germany: inventory survey study].

Leopold, K. * • Nikolaidis, A. • Bauer, M. * • Bechdolf, A. • Correll, C.U. • Jessen, F. • Juckel, G. • Karow, A. • Lambert, M. • Klosterkötter, J. • Ruhrmann, S. • Pfeiffer, S. * • Pfennig, A. *

Erschienen 2015 in: Nervenarzt 86, Seite 352 - 358

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.787 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.755 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.787 \cdot 0.755$) = 0.594

Does lithium reduce acute suicidal ideation and behavior? A protocol for a randomized, placebo-controlled multicenter trial of lithium plus Treatment As Usual (TAU) in patients with suicidal major depressive episode.

Lewitzka, U. * • Jabs, B. • Fülle, M. • Holthoff, V. • Juckel, G. • Uhl, I. • Kittel-Schneider, S. • Reif, A. • Reif-Leonhard, C. • Gruber, O. • Djawid, B. • Goodday, S. • Hausmann, R. * • Pfennig, A. * • Ritter, P. * • Conell, J. * • Severus, E. * • Bauer, M. *

Erschienen 2015 in: BMC Psychiatry 15, Seite 117 - 123

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.210 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.794 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.210 \cdot 0.794$) = 1.754

Suicide prevention - it is everybody's Business.

Lewitzka, U. *

Erschienen 2015 in: BMC blog series (29.05.2015)

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

The suicide prevention effect of lithium: more than 20 years of evidence-a narrative review.

Lewitzka, U. * • Severus, E. * • Bauer, R. * • Ritter, P. * • Müller-Oerlinghausen, B. • Bauer, M. *

Erschienen 2015 in: Int J Bipolar Disord 3, Seite 32 - 48

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.925$) = 0.000

Early Symptom Improvement as a Predictor of Response to Extended Release Quetiapine in Major Depressive Disorder.

McIntyre, R.S. • Gorwood, P. • Thase, M.E. • Liss, C. • Desai, D. • Chen, J. • Bauer, M. *

Erschienen 2015 in: J Clin Psychopharmacol 35, Seite 706 - 710

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, University Health Network, University of Toronto, Toronto, Ontario, Canada.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.243 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.243 \cdot 0.300$) = 0.973

Alcohol-induced impairment in adolescents admitted to inpatient treatment after heavy episodic drinking: effects of age and gender.

Mick, I. * • Gross, C. * • Lachnit, A. *^[50%] • Kalkbrenner, M. * • Hoppe, L. * • Reichert, J. • Zimmermann, U.S. *

Erschienen 2015 in: J Stud Alcohol Drugs 76, Seite 493 - 497

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.760 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.910 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.760 \cdot 0.910$) = 2.512

Hydrocortisone accelerates the decay of iconic memory traces: on the modulation of executive and stimulus-driven constituents of sensory information maintenance.

Miller, R. • Weckesser, L.J. • Smolka, M.N.* • Kirschbaum, C. • Plessow, F.

Erschienen 2015 in: Psychoneuroendocrinology 53, Seite 148 - 158*Korr. Einrichtung:* Department of Psychology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.944 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.944 · 0.100) = 0.494**DSM-5 reviewed from different angles: goal attainment, rationality, use of evidence, consequences—part 2: bipolar disorders, schizophrenia spectrum disorders, anxiety disorders, obsessive-compulsive disorders, trauma- and stressor-related disorders, personality disorders, substance-related and addictive disorders, neurocognitive disorders.**

Möller, H.J. • Bandelow, B. • Bauer, M.* • Hampel, H. • Herpertz, S.C. • Soyka, M. • Barnikol, U.B. • Lista, S. • Severus, E.* • Maier, W.

Erschienen 2015 in: Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 265, Seite 87 - 106*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, Ludwig Maximilian University, Munich, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.525 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.525 · 0.075) = 0.264**DSM-5 reviewed from different angles: goal attainment, rationality, use of evidence, consequences—part 1: general aspects and paradigmatic discussion of depressive disorders.**

Möller, H.J. • Bandelow, B. • Bauer, M.* • Hampel, H. • Herpertz, S.C. • Soyka, M. • Barnikol, U.B. • Lista, S. • Severus, E.* • Maier, W.

Erschienen 2015 in: Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 265, Seite 5 - 18*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Psychotherapy, Ludwig Maximilian University, Munich, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.525 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.525 · 0.075) = 0.264**Big data are coming to psychiatry: a general introduction.**

Monteith, S. • Glenn, T. • Geddes, J. • Bauer, M.*

Erschienen 2015 in: Int J Bipolar Disord 3, Seite 21 - 32*Korr. Einrichtung:* Michigan State University College of Human Medicine, Traverse City Campus, Traverse City, MI, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000**No differences in ventral striatum responsivity between adolescents with a positive family history of alcoholism and controls.**

Müller, K.U. • Gan, G. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Conrod, P. • Fauth-Bühler, M. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lawrence, C. • Loth, E. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Ströhle, A. • Struve, M. • Schumann, G. • Smolka, M.N.* • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2015 in: Addict Biol 20, Seite 534 - 545*Korr. Einrichtung:* Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.359 · 0.012) = 0.064**BDNF Val66Met and reward-related brain function in adolescents: role for early alcohol consumption.**

Nees, F. • Witt, S.H. • Dinu-Biringer, R. • Lourdasamy, A. • Tzschoppe, J. • Vollstädt-Klein, S. • Millenet, S. • Bach, C. • Poustka, L. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Conrod, P.J. • Frank, J. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Mann, K. • Martinot, J.L. • Paus, T. • Pausova, Z. • Robbins, T.W. • Smolka, M.N.* • Rietschel, M. • Schumann, G. • Flor, H. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2015 in: Alcohol 49, Seite 103 - 110

Korr. Einrichtung: Department of Cognitive and Clinical Neuroscience, Central Institute of Mental Health, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University, Mannheim, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.006 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.006 \cdot 0.010$) = 0.050

Neuroleptika führen zu Hirnatrophie. Kritischer Kommentar zu einem Artikel in der Frankfurter Allgemeinen Zeitung.

Nordhues, P. • Bschor, T.*

Erschienen 2015 in: Arzneiverord Prax 42 (4), Seite 157 - 161

Korr. Einrichtung: Abteilung für Psychiatrie, Schlosspark-Klinik Berlin.

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

Personality, Attentional Biases towards Emotional Faces and Symptoms of Mental Disorders in an Adolescent Sample.

O'Leary-Barrett, M. • Pihl, R.O. • Artiges, E. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L. • Büchel, C. • Flor, H. • Frouin, V. • Garavan, H. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Mann, K. • Paillère-Martinot, M.L. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Poustka, L. • Rietschel, M. • Robbins, T.W. • Smolka, M.N.* • Ströhle, A. • Schumann, G. • Conrod, P.J. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite 128271 - 128286

Korr. Einrichtung: Department of Psychology McGill University, Montreal, Quebec, Canada.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.014$) = 0.044

Rsu1 regulates ethanol consumption in Drosophila and humans.

Ojelade, S.A. • Jia, T. • Rodan, A.R. • Chenyang, T. • Kadmas, J.L. • Cattrell, A. • Ruggeri, B. • Charoen, P. • Lemaitre, H. • Banaschewski, T. • Büchel, C. • Bokde, A.L. • Carvalho, F. • Conrod, P.J. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P.A. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lathrop, M. • Lubbe, S. • Martinot, J.L. • Paus, T. • Smolka, M.N.* • Spanagel, R. • O'Reilly, P.F. • Laitinen, J. • Veijola, J.M. • Feng, J. • Desrivières, S. • Jarvelin, M.R. • IMAGEN Consortium, • Schumann, G. • Rothenfluh, A.

Erschienen 2015 in: Proc Natl Acad Sci U S A 112, Seite 4085 - 4093

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, University of Texas Southwestern Medical Center at Dallas, TX, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.674 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.674 \cdot 0.009$) = 0.085

Orientation dependence of magnetization transfer parameters in human white matter.

Pampel, A. • Müller, D.K.* • Anwander, A. • Marschner, H. • Möller, H.E.

Erschienen 2015 in: Neuroimage 114, Seite 136 - 146

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute for Human Cognitive and Brain Sciences, Leipzig, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.357 \cdot 0.100$) = 0.636

A comparison of region-of-interest measures for extracting whole brain data using survival analysis in alcoholism as an example.

Reinhard, I. • Leménager, T. • Fauth-Bühler, M. • Hermann, D. • Hoffmann, S. • Heinz, A. • Kiefer, F. • Smolka, M.N.* • Wellek, S. • Mann, K. • Vollstädt-Klein, S.

Erschienen 2015 in: J Neurosci Methods 242, Seite 58 - 64

Korr. Einrichtung: Department of Biostatistics, Central Institute of Mental Health, Medical Faculty Mannheim/Heidelberg University, Mannheim, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.025 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.025 \cdot 0.033$) = 0.068

BRAIN NETWORKS. Correlated gene expression supports synchronous activity in brain networks.

Richiardi, J. • Altmann, A. • Milazzo, A.C. • Chang, C. • Chakravarty, M.M. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Conrod, P. • Fauth-Bühler, M. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Lemaître, H. • Mann, K.F. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Robbins, T.W. • Smolka, M.N.* • Spanagel, R. • Ströhle, A. • Schumann, G. • Hawrylycz, M. • Poline, J.B. • Greicius, M.D. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2015 in: Science 348, Seite 1241 - 1244

Korr. Einrichtung: 1Functional Imaging in Neuropsychiatric Disorders Laboratory, Department of Neurology and Neurological Sciences, Stanford University, Stanford, CA, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.611 \cdot 0.009$) = 0.315

Common neural correlates of intertemporal choices and intelligence in adolescents.

Ripke, S.* • Hübner, T.* • Mennigen, E.* • Müller, K.U. • Li, S.C. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2015 in: J Cogn Neurosci 27, Seite 387 - 399

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.085 \cdot 0.850$) = 3.472

Temporal delay discounting in acutely ill and weight-recovered patients with anorexia nervosa.

Rietschel, F. • King, J.A. • Geisler, D. • Flohr, L. • Neidel, F. • Boehm, I. • Seidel, M. • Zwipp, J. • Ripke, S.* • Smolka, M.N.* • Roessner, V. • Ehrlich, S.

Erschienen 2015 in: Psychol Med 45, Seite 1229 - 1239

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.938 \cdot 0.060$) = 0.356

Disturbed sleep as risk factor for the subsequent onset of bipolar disorder--Data from a 10-year prospective-longitudinal study among adolescents and young adults.

Ritter, P.S.* • Höfler, M. • Wittchen, H.U. • Lieb, R. • Bauer, M.* • Pfennig, A.* • Beesdo-Baum, K.

Erschienen 2015 in: J Psychiatr Res 68, Seite 76 - 82

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.957 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.957 \cdot 0.520$) = 2.058

Association of Protein Phosphatase PPM1G With Alcohol Use Disorder and Brain Activity During Behavioral Control in a Genome-Wide Methylation Analysis.

Ruggeri, B. • Nymberg, C. • Vuoksima, E. • Lourdasamy, A. • Wong, C.P. • Carvalho, F.M. • Jia, T. • Cattrell, A. • Macare, C. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Conrod, P.J. • Fauth-Bühler, M. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Pausova, Z. • Paus, T. • Rietschel, M. • Robbins, T. • Smolka, M.N.* • Spanagel, R. • Bakalkin, G. • Mill, J. • Sommer, W.H. • Rose, R.J. • Yan, J. • Aliev, F. • Dick, D. • Kaprio, J. • Desrivieres, S. • Schumann, G. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2015 in: Am J Psychiatry 172, Seite 543 - 552

Korr. Einrichtung: Institute of Psychiatry, King's College London, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.295 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.295 \cdot 0.007$) = 0.092

Citalopram zur Behandlung von Unruhe und Agitation bei Alzheimer-Demenz? Riskant und mäßig wirksam.

Schucany, M. • Bschor, T.*

Erschienen 2015 in: Arzneiverord Prax 42 (1), Seite 25 - 28

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

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

Adipose-derived human mesenchymal stem cells induce long-term neurogenic and anti-inflammatory effects and improve cognitive but not motor performance in a rat model of Parkinson's disease.

Schwerk, A. • Altschüler, J. • Roch, M. • Gossen, M. • Winter, C. * • Berg, J. • Kurtz, A. • Akyüz, L. • Steiner, B.
Erschienen 2015 in: Regen Med 10, Seite 431 - 446

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Charité University Medicine, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.786 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.786 \cdot 0.043$) = 0.119

Human adipose-derived mesenchymal stromal cells increase endogenous neurogenesis in the rat subventricular zone acutely after 6-hydroxydopamine lesioning.

Schwerk, A. • Altschüler, J. • Roch, M. • Gossen, M. • Winter, C. * • Berg, J. • Kurtz, A. • Steiner, B.
Erschienen 2015 in: Cytotherapy 17, Seite 199 - 214

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, Charité University Medicine, Berlin.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.786 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.786 \cdot 0.050$) = 0.139

Laboratory alcohol self-administration experiments do not increase subsequent real-life drinking in young adult social drinkers.

Sommer, C. * • Seipt, C. * • Spreer, M. * • Blümke, T. * • Markovic, A. * • Jünger, E. * • Plawecki, M.H. • Zimmermann, U.S.*

Erschienen 2015 in: Alcohol Clin Exp Res 39, Seite 1057 - 1063

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.205 \cdot 0.950$) = 3.045

Cannabis use in early adolescence: Evidence of amygdala hypersensitivity to signals of threat.

Spechler, P.A. • Orr, C.A. • Chaarani, B. • Kan, K.J. • Mackey, S. • Morton, A. • Snowe, M.P. • Hudson, K.E. • Althoff, R.R. • Higgins, S.T. • Cattrell, A. • Flor, H. • Nees, F. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L. • Whelan, R. • Büchel, C. • Bromberg, U. • Conrod, P. • Frouin, V. • Papadopoulos, D. • Gallinat, J. • Heinz, A. • Walter, H. • Ittermann, B. • Gowland, P. • Paus, T. • Poustka, L. • Martinot, J.L. • Artiges, E. • Smolka, M.N. * • Schumann, G. • Garavan, H. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2015 in: Dev Cogn Neurosci 16, Seite 63 - 70

Korr. Einrichtung: Vermont Center on Behavior and Health, Departments of Psychiatry and Psychology, University of Vermont, Burlington, VT, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.833 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.833 \cdot 0.009$) = 0.036

The Brain's Response to Reward Anticipation and Depression in Adolescence: Dimensionality, Specificity, and Longitudinal Predictions in a Community-Based Sample.

Stringaris, A. • Vidal-Ribas Belil, P. • Artiges, E. • Lemaitre, H. • Gollier-Briant, F. • Wolke, S. • Vulser, H. • Miranda, R. • Penttilä, J. • Struve, M. • Fadai, T. • Kappel, V. • Grimmer, Y. • Goodman, R. • Poustka, L. • Conrod, P. • Cattrell, A. • Banaschewski, T. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Flor, H. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Nees, F. • Papadopoulos, D. • Paus, T. • Smolka, M.N. * • Walter, H. • Whelan, R. • Martinot, J.L. • Schumann, G. • Paillère-Martinot, M.L. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2015 in: Am J Psychiatry 172, Seite 1215 - 1223

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, King's College London, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.295 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 12.295 \cdot 0.008$) = 0.102

Basolateral amygdala response to food cues in the absence of hunger is associated with weight gain susceptibility.

Sun, X. • Kroemer, N.B. * • Veldhuizen, M.G. • Babbs, A.E. • De Araujo, I.E. ^[50%] • Gitelman, D.R. • Sherwin, R.S. • Sinha, R. • Small, D.M.

Erschienen 2015 in: J Neurosci 35, Seite 7964 - 7976

Korr. Einrichtung: John B. Pierce Laboratory, New Haven, Connecticut, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.344 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.344 \cdot 0.064$) = 0.408

High-resolution 7T fMRI of Human Hippocampal Subfields during Associative Learning.

Suthana, N.A. • Donix, M. * • Wozny, D.R. • Bazih, A. • Jones, M. • Heidemann, R.M. • Trampel, R. • Ekstrom, A.D. • Scharf, M. • Knowlton, B. • Turner, R. • Bookheimer, S.Y.

Erschienen 2015 in: J Cogn Neurosci 27, Seite 1194 - 1206

Korr. Einrichtung: University of California, Los Angeles, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.085 \cdot 0.030$) = 0.123

Genomic architecture of human neuroanatomical diversity.

Toro, R. • Poline, J.B. • Huguet, G. • Loth, E. • Frouin, V. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A. • Büchel, C. • Carvalho, F.M. • Conrod, P. • Fauth-Bühler, M. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lawrence, C. • Lemaître, H. • Mann, K. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Robbins, T. • Smolka, M.N. * • Ströhle, A. • Schumann, G. • Bourgeron, T. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2015 in: Mol Psychiatry 20, Seite 1011 - 1016

Korr. Einrichtung: Human Genetics and Cognitive Functions, Neuroscience Department, Institut Pasteur, Paris, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.496 \cdot 0.010$) = 0.150

Perception of social stimuli in mania: an fMRI study.

Usnich, T. • Spengler, S. • Sajonz, B. • Herold, D. • Bauer, M. * • Bermpohl, F.

Erschienen 2015 in: Psychiatry Res 231, Seite 71 - 76

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité Campus Mitte, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.467 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.467 \cdot 0.075$) = 0.185

Mid-adolescent neurocognitive development of ignoring and attending emotional stimuli.

Vetter, N.C. * • Pilhatsch, M. * • Weigelt, S. • Ripke, S. * • Smolka, M.N. *

Erschienen 2015 in: Dev Cogn Neurosci 14, Seite 23 - 31

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Neuroimaging Center, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.833 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.833 \cdot 0.900$) = 3.450

Altered local field potential activity and serotonergic neurotransmission are further characteristics of the Flinders sensitive line rat model of depression.

Voget, M. ^[50%] • Rummel, J. ^[50%] • Avchalumov, Y. * • Sohr, R. * • Haumesser, J.K. • Rea, E. * • Mathé, A.A. • Hadar, R. * • Van Riesen, C. • Winter, C. *

Erschienen 2015 in: Behav Brain Res 291, Seite 299 - 305

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.028 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.669 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.028 \cdot 0.669$) = 2.025

Heart rate variability and Omega-3 Index in euthymic patients with bipolar disorders.

Voggt, A. • Berger, M. • Obermeier, M. • Löw, A. • Seemueller, F. • Riedel, M. • Moeller, H.J. • Zimmermann, R. • Kirchberg, F. • Von Schacky, C. • Severus, E.^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Eur Psychiatry 30, Seite 228 - 232

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Ludwig-Maximilians-Universität München, Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.439 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.439 \cdot 0.150$) = 0.516

Subthreshold depression and regional brain volumes in young community adolescents.

Vulser, H. • Lemaitre, H. • Artiges, E. • Miranda, R. • Penttilä, J. • Struve, M. • Fadai, T. • Kappel, V. • Grimmer, Y. • Goodman, R. • Stringaris, A. • Poustka, L. • Conrod, P. • Frouin, V. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Flor, H. • Gallinat, J. • Garavan, H. • Gowland, P. • Heinz, A. • Ittermann, B. • Lawrence, C. • Loth, E. • Mann, K. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Robbins, T.W. • Smolka, M.N.^{*} • Schumann, G. • Martinot, J.L. • Paillère-Martinot, M.L. • IMAGEN Consortium (www.ImagEn-EuropE.Com, *Erschienen 2015 in:* J Am Acad Child Adolesc Psychiatry 54, Seite 832 - 840

Korr. Einrichtung: Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), UMR 1000, Neuroimaging and Psychiatry Research Unit, Orsay, University Paris-Sud, Orsay, and University Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.260 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.260 \cdot 0.008$) = 0.060

Acute high frequency stimulation of the prefrontal cortex or nucleus accumbens does not increase hippocampal neurogenesis in rats.

Winter, C.^{*} • Bregman, T. • Voget, M.^{*} • Raymond, R. • Hadar, R.^{*} • Nobrega, J.N. • Hamani, C.

Erschienen 2015 in: J Psychiatr Res 68, Seite 27 - 29

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.957 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.520 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.957 \cdot 0.520$) = 2.058

Who will benefit from antidepressants in the acute treatment of bipolar depression? A reanalysis of the STEP-BD study by Sachs et al. 2007, using Q-learning.

Wu, F. • Laber, E.B. • Lipkovich, I.A. • Severus, E.^{*}

Erschienen 2015 in: Int J Bipolar Disord 3, Seite 7 - 18

Korr. Einrichtung: Department of Statistics, North Carolina State University, USA.

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

Temperament and prodromal symptoms prior to first manic/hypomanic episodes: results from a pilot study.

Zeschel, E. • Bingmann, T. • Bechdorf, A. • Krüger-Oezguerda, S. • Correll, C.U. • Leopold, K. • Pfennig, A.^{*} • Bauer, M.^{*} • Juckel, G.

Erschienen 2015 in: J Affect Disord 173, Seite 39 - 44

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry, Ruhr-University Bochum, LWL University Hospital, Bochum, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.383 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.383 \cdot 0.086$) = 0.290

Atypical Antipsychotic Augmentation for Treatment-Resistant Depression: A Systematic Review and Network Meta-Analysis.

Zhou, X. • Keitner, G.I. • Qin, B. • Ravindran, A.V. • Bauer, M.^{*} • Del Giovane, C. • Zhao, J. • Liu, Y. • Fang, Y. • Zhang, Y. • Xie, P.

Erschienen 2015 in: Int J Neuropsychopharmacol 18, Seite 60 - 70

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, The First Affiliated Hospital of Chongqing Medical University, Chongqing, China.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.009 \cdot 0.033$) = 0.134

Comparative efficacy, acceptability, and tolerability of augmentation agents in treatment-resistant depression: systematic review and network meta-analysis.

Zhou, X. • Ravindran, A.V. • Qin, B. • Del Giovane, C. • Li, Q. • Bauer, M.* • Liu, Y. • Fang, Y. • Da Silva, T. • Zhang, Y. • Fang, L. • Wang, X. • Xie, P.

Erschienen 2015 in: J Clin Psychiatry 76, Seite 487 - 498

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, The First Affiliated Hospital of Chongqing Medical University, Chongqing, China.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.498 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.498 \cdot 0.027$) = 0.150

Beiträge in Büchern (5)

Therapie bipolarer Störungen.

Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (10. Aufl.) Seite 214 - 229

Herausgeber: Voderholzer, U. • Hohagen, F.

Verlag: Urban & Fischer, Elsevier GmbH, München (2015)

Bewertung: 0.5

Hypothalamic-Pituitary-Adrenal and Hypothalamic-Pituitary-Thyroid axis and their treatment impact in bipolar disorders.

Bauer, M.* • Dinan, T.

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

In: The Bipolar Book: History, Neurobiology, and Treatment. Seite 137 - 148

Herausgeber: Yildiz, A. • Ruiz, P. • Nemeroff, C.

Verlag: Oxford University Press, Oxford, UK (2015)

Bewertung: 0.5

Pharmakotherapie von chronischen und therapieresistenten depressiven Störungen.

Bauer, M.* • Adli, M.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

In: Therapie psychischer Erkrankungen. State of the Art. (10. Aufl.) Seite 191 - 206

Herausgeber: Voderholzer, U. • Hohagen, F.

Verlag: Urban & Fischer, Elsevier GmbH, München (2015)

Bewertung: 0.5

Nicht-universitäre Wurzeln und die universitäre Entwicklung der Dresdner Psychiatrie von 1811 bis heute.

Conell, J.* • Felber, W.* • Bauer, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

In: Von der chirurgisch-medizinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden - Festschrift zum 200. Gründungsjubiläum der wichtigsten Vorläufereinrichtung. Seite 237 - 249

Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.

Verlag: Druckerei & Verlag Hille, Dresden (2015)

Bewertung: 0.5

Sequential Multiple Assignment Randomized Trials.

Wu, F. • Laber, E.B. • Severus, E.S.*

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

In: The Bipolar Book. Seite 639 - 648

Herausgeber: Yildiz, A. • Ruiz, P. • Nemeroff, C.

Verlag: Oxford University Press, New York, USA (2015)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

PD Dr. med. Severus, E.

Optimale Lithiumspiegel in der Langzeitbehandlung Bipolarer Erkrankungen.

Medizinische Fakultät der TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. M. Bauer

Dissertationen (4)

Dr. med. Hoß, A.

Veränderungen von Patienten- und Krankheitsstruktur einer psychiatrischen Krankenhausabteilung durch Übernahme der sektorierten Pflichtversorgung. Eine statistische Analyse anhand der psychiatrischen Basisdokumentation - BADO. Medizinische Fakultät der TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Bschor

Dr. rer. nat. Reinel, C.

Multidisziplinäre Untersuchung dopaminerger Mechanismen der repetitiven Störung anhand von zwei Rattenmodellen dopaminerger Dysregulation.

HU Berlin, Lebenswissenschaftliche Fakultät, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Winter

Dr. rer. nat. Wieske, F.

Neurobiologische Substrate repetitiven Verhaltens im Quinpirol Rattenmodell der Zwangsstörung.

FU Berlin, Fachrichtung Biologie, Chemie und Pharmazie, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Winter

Dr. med. Wilson, T.

Computer-based self assessment of mania: Validation using established clinician - and self Rating scales.

Medizinische Fakultät der TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Bschor

Diplom-/Masterarbeiten (1)

M.Sc. Jung, L.E.

Zusammenhang zwischen rekurrenter Stressexposition und kognitiven Beeinträchtigungen im Alter am Tiermodell. Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften der TU Dresden, Fachrichtung Psychologie, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Winter

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (24)

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: Georg Thieme-Verlag, Stuttgart

International Journal of Bipolar Disorders.

Herausgeber M. Bauer (Chief Editor)

Erschienen 2015 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

BMC Medicine.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: BioMedCentral Ltd, London, UK

Psychopharmakotherapie.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart, Stuttgart

Der Nervenarzt.

Herausgeber M. Bauer (Mitherausgeber)

Erschienen 2015 bei: Springer-Verlag, Heidelberg

The Journal of Psychiatry and Neurological Science.

Herausgeber M. Bauer (Advisory Board)

Erschienen 2015 bei: Yerkure Tanitim ve Yayıncılık Hizmetleri A.S., Istanbul, Türkei

World Journal of Biological Psychiatry.

Herausgeber M. Bauer (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Informa Healthcare, Zug, Schweiz

Journal of Vascular Biology.

Herausgeber G. Breier (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Karger Verlag, Basel, Schweiz

Thrombosis and Haemostasis.

Herausgeber G. Breier (Section Editor)

Erschienen 2015 bei: Schattauer Verlag, Stuttgart

BMC Psychiatry.

Herausgeber M. Donix (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: BioMedCentral Ltd, London, UK

BMC Mental Health Services Research.

Herausgeber T.W. Kallert (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: BioMedCentral Ltd., London, UK

Suizidprophylaxe.

Herausgeber U. Lewitzka (Mitherausgeber)

Erschienen 2015 bei: Roderer Verlag, Regensburg

BMC Psychiatry.

Herausgeber U. Lewitzka (Section Editor)

Erschienen 2015 bei: BioMed Central, London, UK

International Journal of Bipolar Disorders.

Herausgeber A. Pfennig (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

BMC Psychiatry.

Herausgeber P. Ritter (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: BioMedCentral Ltd, London, UK

International Journal of Bipolar Disorders.

Herausgeber E.S. Severus (Managing Editor)

Erschienen 2015 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

Sucht.

Herausgeber M.N. Smolka (Redakteur)

Erschienen 2015 bei: Verlag Hans Huber, Hogrefe AG, Bern, Schweiz

Addiction Biology.

Herausgeber M. Smolka (Reviewing Editor)

Erschienen 2015 bei: Wiley-Blackwell, Chichester, UK

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber C. Winter (Advisory Board)

Erschienen 2015 bei: Georg Thieme-Verlag, Stuttgart

Brain Stimulation.

Herausgeber C. Winter (Advisory Board)

Erschienen 2015 bei: Elsevier BV, Amsterdam, Niederlande

Der Nervenarzt.

Herausgeber C. Winter (Section Editor, Rubrik Grundlagenforschung)

Erschienen 2015 bei: Springer Verlag, Heidelberg

Journal of Studies on Alcohol and Drugs.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Center of Alcohol Studies, Rutgers University, New Brunswick, NJ, USA

Pharmacopsychiatry.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Advisory Board)

Erschienen 2015 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Addiction Biology.

Herausgeber U.S. Zimmermann (Reviewing Editor)

Erschienen 2015 bei: Wiley-Blackwell, Chichester, UK

Preise (1)

M.Sc. H. Edemann-Callesen

Name: Posterpreis für Poster: "Identification of electrophysiological biomarkers in a novel animal model of Tourette Syndrome"

Verliehen von: EraNet Neuron

Anlass: Mid term Meeting for European Research Projects on Mental Disorders funded in ERA-NET NEURON II consortium. 16. September 2015.

Ehrungen (1)

Prof. Dr. rer. nat. G. Breier

Name: Ehrung für herausragendes Engagement für Lehre und Studienerfolg.

Verliehen von: Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus

Anlass: Budget der Studienkommissionen zur Förderung herausragenden Engagements für Lehre und Studienerfolg.

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

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

Is depression curable?

Bauer, M.*

Erschienen 2014 in: Medicographia 36 (4), Seite 487

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

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

Chronic and treatment resistant depression: diagnosis and stepwise therapy.

Bschor, T.* • Bauer, M.* • Adli, M.

Erschienen 2014 in: Dtsch Arztebl Int 111, Seite 766 - 75; quiz 775

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.518 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.518 · 0.700) = 2.463

Neural and cognitive correlates of the common and specific variance across externalizing problems in young adolescence.

Castellanos-Ryan, N. • Struve, M. • Whelan, R. • Banaschewski, T. • Barker, G.J. • Bokde, A.L. • Bromberg, U. • Büchel, C. • Flor, H. • Fauth-Bühler, M. • Frouin, V. • Gallinat, J. • Gowland, P. • Heinz, A. • Lawrence, C. • Martinot, J.L. • Nees, F. • Paus, T. • Pausova, Z. • Rietschel, M. • Robbins, T.W. • Smolka, M.N.* • Schumann, G. • Garavan, H. • Conrod, P.J. • IMAGEN Consortium,

Erschienen 2014 in: Am J Psychiatry 171, Seite 1310 - 1319

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and the Department of Psychoeducation, University of Montreal, and CHU Sainte-Justine Hospital, Montreal, Canada.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.295 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.295 · 0.013) = 0.154

Ein schauriger Judas an einem symbolträchtigen Ort.

Felber, W.*

Erschienen 2014 in: Suizidprophylaxe 41 (1), Seite 3 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

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

Ein babylonisches Liebespaar als Urbild für Romeo und Julia.

Felber, W.*

Erschienen 2014 in: Suizidprophylaxe 41 (2), Seite 3 - 4

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

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

Association between alcohol-cue modulated startle reactions and drinking behaviour in alcohol dependent patients - results of the PREDICT study.

Leménager, T. • Hill, H. • Reinhard, I. • Hoffmann, S. • Zimmermann, U.S.* • Hermann, D. • Smolka, M.N.* • Kiefer, F. • Vollstädt-Klein, S. • Heinz, A. • Mann, K.

Erschienen 2014 in: Int J Psychophysiol 94, Seite 263 - 271

Korr. Einrichtung: Department of Addictive Behavior and Addiction Medicine, Central Institute of Mental Health, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.882 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.882 \cdot 0.067$) = 0.192

What role does (should) lithium play in suicide treatment/prevention?

Lewitzka, U.* • Bauer, M.*

Erschienen 2014 in: Psychiat Times 12, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität, Dresden, Germany.

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

Predicting naltrexone response in alcohol-dependent patients: the contribution of functional magnetic resonance imaging.

Mann, K. • Vollstädt-Klein, S. • Reinhard, I. • Leménager, T. • Fauth-Bühler, M. • Hermann, D. • Hoffmann, S. • Zimmermann, U.S.* • Kiefer, F. • Heinz, A. • Smolka, M.N.*

Erschienen 2014 in: Alcohol Clin Exp Res 38, Seite 2754 - 2762

Korr. Einrichtung: Department of Addictive Behavior and Addiction Medicine, Central Institute of Mental Health, Mannheim, Medical Faculty Mannheim, Heidelberg University, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.205 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.333 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.205 \cdot 0.333$) = 1.068

Processing speed enhances model-based over model-free reinforcement learning in the presence of high working memory functioning.

Schad, D.J. • Jünger, E.* • Sebold, M. • Garbusow, M. • Bernhardt, N.* • Javadi, A.H. • Zimmermann, U.S.* • Smolka, M.N.* • Heinz, A. • Rapp, M.A. • Huys, Q.J.

Erschienen 2014 in: Front Psychol 5, Seite 1450 - 1460

Korr. Einrichtung: Department of Psychiatry and Psychotherapy, Charité Universitätsmedizin Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.560 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.133 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.560 \cdot 0.133$) = 0.341

Do venepuncture procedures induce cortisol responses? A review, study, and synthesis for stress research.

Weckesser, L.J. • Plessow, F. • Pilhatsch, M.* • Muehlhan, M. • Kirschbaum, C. • Miller, R.

Erschienen 2014 in: Psychoneuroendocrinology 46, Seite 88 - 99

Korr. Einrichtung: Institute of Psychology, Technische Universität Dresden, 01062 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.944 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.944 \cdot 0.075$) = 0.371

Bücher (2)

Der Selbstmord in der Kunst.

Bronisch, T. (Hrsg.) • Felber, W. (Hrsg.)*

Erschienen 2014 bei: Roderer Verlag, Regensburg

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Psychiatrie fast. (4.)

Bschor, T. * (Hrsg.) • Grüner, S. (Hrsg.)

Erschienen 2014 bei: Börm Bruckmeier Verlag, Grünwald

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Drittmittel

AERIAL_TP 6

Prof. Dr. Christine Winter (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR/TU (01EE1406B)

Gesamtbetrag: 168.9 T€

Jahresscheibe: 17.2 T€

Evaluation der IT-gestützten Plattform Atmosphäre

Prof. Dr. med. Vjera Holthoff (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/VDI (13GW0075F)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.6 T€

NiviL-Nicht-Visuelle Wirkung von Licht, Teilprojekt: Effekt unterschiedlicher Lichtspektren

Dr. Philipp Ritter (Projektleiter)

Förderer: BMBF (13N13399)

Gesamtbetrag: 504.0 T€

Jahresscheibe: 109.2 T€

Randomized, placebo-controlled multicenter trial of lithium plus treatment as usual (TAU)

Prof. Dr. Michael Bauer (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01KG1307)

Gesamtbetrag: 923.1 T€

Jahresscheibe: 72.7 T€

Smartphone-basiertes ambulantes Monitoring von Frühwarnsymptomen

PD Dr. Emanuel Severus (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01EE1404B)

Gesamtbetrag: 1183.9 T€

Jahresscheibe: 108.7 T€

SysMedAlcoholism

PD Dr. med. Ulrich Zimmermann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1311H)

Gesamtbetrag: 776.7 T€

Jahresscheibe: 164.2 T€

Verbund BipolLife im Forschungsnetz psychische Erkrankungen - Teilvorhaben A1 "Verbesserung der Früherkennung und Frühintervention bei Personen mit erhöhtem Risiko für die Entwicklung bipolarer Störungen (BD)"

Prof. Dr. Andrea Pfennig (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01EE1404A)

Gesamtbetrag: 1084.0 T€

Jahresscheibe: 84.4 T€

Verbund GCBS: tDCS, THS und rTMS

Prof. Dr. Christine Winter (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01EE1403A)

Gesamtbetrag: 435.9 T€

Jahresscheibe: 35.0 T€

Werkstoffe für die Geweberegeneration im systemisch erkrankten Knochen - Teilprojekt B12

Prof. Dr. Christine Winter (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01EW1409)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 75.4 T€

Wirksamkeit und Effizienz von Verträgen zur integrierten Versorgung von Menschen mit schweren psychischen Störungen (IV-Power)

PD Dr. Matthias Schützwahl (Projektleiter)

Förderer: BMG/BVA/Uni Ulm

Gesamtbetrag: 139.6 T€

Jahresscheibe: 58.8 T€

Forschergruppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism" TP01: Learning as predictor for the development of alcohol us disorders

Prof. Dr. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: DFG (SM 80/7-1)

Gesamtbetrag: 262.3 T€

Jahresscheibe: 47.2 T€

Forschergruppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism" TP02 "Predicting treatment outcome in alcohol-dependent patients using clinical and neuroimaging data from reward-dependent learning paradigms

PD Dr. med. Ulrich Zimmermann (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZI 1119/3-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 54.2 T€

Forschergruppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism" TP04: Acute alcohol and nicotine effects on reward-dependent learning and habitization in healthy young adults

PD Dr. med. Ulrich Zimmermann (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZI 1119/4-1)

Gesamtbetrag: 206.9 T€

Jahresscheibe: 53.5 T€

DFG-BMBF-Sonderprogramm "Klinische Studien"

Prof. Dr. Michael Bauer (Projektleiter)

Förderer: DFG (BA 1504/7-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Early cognitive behavioural psychotherapy in subjects at high risk for bipolar disorders (DFG-BMBF)

Prof. Dr. Michael Bauer (Projektleiter)

Förderer: DFG (BA 1504/7-2)

Gesamtbetrag: 152.7 T€

Jahresscheibe: 4.9 T€

Forschergruppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism", TP 01: Learning and decision making as predictor of the development of alcohol use disorders

Prof. Dr. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: DFG (SM 80-7/2)

Gesamtbetrag: 258.5 T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Fortführung Forschergruppe "Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism", TP 02: Learning and decision making as predictors of treatment outcome in alcohol use disorder

PD Dr. med. Ulrich Zimmermann (Projektleiter)

Förderer: DFG (ZI 1119/3-2)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 19.7 T€

Schwerpunktprogramm "Nicotin": Teilprojekt: Molekulare und Physiologische Effekte

Prof. Dr. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: DFG (SM 80/5-2)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 62.7 T€

SFB 940, TP B03: Dopaminerge Modulation von Metakontroll-Parametern und die Stabilitäts-Flexibilitäts-Balance

Prof. Dr. med. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 647.8 T€

Jahresscheibe: 127.9 T€

SFB 940, TP B04: Serotonerge Modulation von Metakontroll-Parametern

Prof. Dr. med. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 494.7 T€

Jahresscheibe: 173.0 T€

SFB 940, TP C01: Volitionale Dysfunktion bei beeinträchtigter Selbst-Kontrolle und abhängigem Verhalten

Prof. Dr. med. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 638.9 T€

Jahresscheibe: 37.6 T€

SFB 940, TP C02: Affektive Modulation kognitiver Kontrolle bei bipolaren Störungen

Prof. Dr. Michael Bauer (Projektleiter) • Prof. Dr. Andrea Pfennig

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 193.8 T€

Jahresscheibe: 29.5 T€

SFB 940, TP Z03: Administration und zentrale Aufgaben (Rotationsstelle)

Prof. Dr. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1

Gesamtbetrag: 80.0 T€

Jahresscheibe: 35.2 T€

Sonderforschungsbereich (SFB) 940 "Volition und kognitive Kontrolle: Mechanismen, Modulatoren"

Dr. Michael Marxen (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG SFB 940/1*Gesamtbetrag:* 516.5 T€*Jahresscheibe:* 73.2 T€**Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer**

Prof. Dr. Georg Breier (Projektleiter)

Förderer: TUD/DFG (ZUK 64)*Gesamtbetrag:* 258.3 T€*Jahresscheibe:* 5.0 T€**Tiefe Hirnstimulation bei affektiven Störungen und deren Modellen TP10 KFO247**

Prof. Dr. Christine Winter (Projektleiterin)

Förderer: DFG (WI 2140/1-2)*Gesamtbetrag:* 275.7 T€*Jahresscheibe:* 77.7 T€**COFI**

Prof. Dr. Andrea Pfennig (Projektleiterin)

Förderer: EU - 7. RP*Gesamtbetrag:* 1093.8 T€*Jahresscheibe:* 238.4 T€**Components, organisation, costs and outcomes of health care and community based interventions**

Prof. Dr. med. habil. Thomas Kallert (Projektleiter)

Förderer: EU*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.5 T€**Development of an European measure of best practice for people with long term mental illness**

Prof. Dr. med. Thomas Kallert (Projektleiter)

Förderer: EU, 6. RP*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.2 T€**Mental health economics European network, Phase II: ESMS-sub-Project (MHEEN)**

Prof. Dr. med. Thomas Kallert (Projektleiter)

Förderer: EU*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.7 T€**Placebo-controlled Trial of Lithium Plus Treatment as Usual for Acute Suicidal Behavior in Patients with Depression**

Prof. Dr. Michael Bauer (Projektleiter) • Dr. Ute Lewitzka

Förderer: AFSP, USA*Gesamtbetrag:* 75.0 T€*Jahresscheibe:* 0.4 T€**Studie zur Erfassung von Notfalleinsätzen im Rahmen suizidalen Verhaltens in Dresden von 2008-2012 mit besonderer Berücksichtigung des Einsatzortes**

Dr. Ute Lewitzka (Projektleiterin)

Förderer: Dr. E. u. H. Gulinsky-Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.5 T€

Erstellung der Entwürfe für einen Landespsychiatrieplan und einen Landessuchthilfeplan des Freistaats

PD Dr. Matthias Schützwohl (Projektleiter)

Förderer: SMS

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.1 T€

Evaluation betreuter Wohnstätten in den Bereichen Psychiatrie und Suchthilfe im Freistaat Sachsen

PD Dr. Matthias Schützwohl (Projektleiter)

Förderer: SMS

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Development pathways into adolescent substance abuse (IMAGEN FOLLOW UP)

Prof. Dr. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: King's College London

Gesamtbetrag: 31.5 T€

Jahresscheibe: 11.0 T€

Developmental pathways into adolescent substance abuse: Neurophysiologic, genetic and environmental determinants

Prof. Dr. Michael Smolka (Projektleiter)

Förderer: Kings College London

Gesamtbetrag: 22.6 T€

Jahresscheibe: 2.0 T€

Efficacy and safety of 3 doses of S 38093 (2, 5 and 20 mg/day) versus placebo, in co-administration with Donepezil (10 mg/day) in patients with moderate Alzheimer's disease(Code: CL2-38093-012)(Leitung der klinischen Studie)

Prof. Dr. Michael Bauer (Projektleiter)

Förderer: ADIR, Frankreich

Gesamtbetrag: 7.0 T€

Jahresscheibe: 9.0 T€

Efficacy and safety of 3 doses of S 38093 (2, 5 and 20 mg/day) versus placebo, in co-administration with Donepezil (10 mg/day) in patients with moderate Alzheimer's disease(Code: CL2-38093-012)(Leitung der klinischen Studie)

Prof. Dr. med. Vjera Holthoff (Projektleiterin)

Förderer: ADIR, Frankreich

Gesamtbetrag: 7.0 T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

Langzeitmonitoring symptomater Verhaltensparameter bei Patienten mit Bipolaren Erkrankungen

Prof. Dr. Michael Bauer (Projektleiter)

Förderer: KIT

Gesamtbetrag: 23.0 T€

Jahresscheibe: 18.3 T€

S3-Leitlinie

Prof. Dr. Michael Bauer (Projektleiter)

Förderer: DGBS/Dt. Gesell. f. Psych.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.3 T€

Testung und Weiterentwicklung der Software Octoware TN Bado-K für die Psychiatrieberichterstattung

PD Dr. Matthias Schützwohl (Projektleiter)

Förderer: SMS (Werkvertrag)**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** -0.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	2.20 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.71 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	4.08 %

Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik

Leitung

Klinikdirektorin

Prof. Dr. med. K. Weidner

Kontakt

E-Mail Kerstin.Weidner@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medkpsys>
Telefon +49 351 458-7085

Lehre

TUT MED	0.02 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	2.08 %
Praxistag	0.08 %
ZM	0.03 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.21 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	42.996
Summe der I-Faktoren	11.462
Summe der B-Faktoren	3.500
Summe der I- und B-Faktoren	14.962
Aufsätze	33
Bücher	1
Beiträge in Büchern	6
Habilitationen/Dissertationen	0/3
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	219.5 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	11.9 T€
Gesamtsumme		231.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		225.5 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (32)

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

Peripheral adaptive filtering in human olfaction? Three studies on prevalence and effects of olfactory training in specific anosmia in more than 1600 participants.

Croy, I. ^{*[50%]} • Olgun, S. • Mueller, L. • Schmidt, A. • Muench, M. • Hummel, C. • Gisselmann, G. • Hatt, H. • Hummel, T.

Erschienen 2015 in: Cortex Dec, Seite 180 - 7

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.1 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.1 \cdot 0.200) = 1.020$

Olfactory Processing: Detection of Rapid Changes.

Croy, I. ^{*[50%]} • Krone, F. • Walker, S. • Hummel, T.

Erschienen 2015 in: Chem Senses 40, Seite 351 - 355

Korr. Einrichtung: Department of Psychosomatic Medicine, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.57 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.138 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.57 \cdot 0.138) = 0.491$

Reduced functional connectivity in the thalamo-insular subnetwork in patients with acute anorexia nervosa.

Ehrlich, S. • Lord, A.R. • Geisler, D. • Borchardt, V. • Boehm, I. • Seidel, M. • Ritschel, F. • Schulze, A. • King, J.A. • Weidner, K. • Roessner, V. • Walter, M.

Erschienen 2015 in: Hum Brain Mapp 36, Seite 1772 - 1781

Korr. Einrichtung: Department of Child and Adolescent Psychiatry, Eating Disorder Services and Research Center, Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine, University Hospital C. G. Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.969 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.969 \cdot 0.030) = 0.179$

Unmyelinated tactile cutaneous nerves signal erotic sensations.

Jönsson, E. • Backlund Wasling, H. • Wagnbeck, V. • Dimitriadis, M. • Georgiadis, J.R. • Olausson, H. • Croy, I. ^{*[80%]}

Erschienen 2015 in: Journal Sex Med 12, Seite 1338 - 1345

Korr. Einrichtung: Department of Neuroscience and Physiology, University of Gothenburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.15 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.240 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.15 \cdot 0.240) = 0.756$

Psychodynamische Therapie von Angststörungen.

Joraschky, P. • Petrowski, K. *

Erschienen 2015 in: PiD 16, Seite 22 - 26

Korr. Einrichtung: Klinik für Psychotherapie und Psychosomatik Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000

Bloßstellung, Scham, soziale Vermeidung.

Joraschky, P. • Lenk, M. *

Erschienen 2015 in: PDP 14, Seite 109 - 121

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000

Hinsehen Erkennen Handeln Umgang mit dem Verdacht einer Kindeswohlgefährdung an pädiatrischen Einrichtungen in Sachsen.

Neumann, A. * • Schulz, M. * • Schellong, J. * • Heilmann, A. • Schwier, F. • Schmidt, U. • Erfurt, C. • Fitze, G. • Berner, R.

Erschienen 2015 in: Kinder- und Jugendmedizin 15, Seite 409 - 414

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus der TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.486

Heart rate variability biofeedback in patients with alcohol dependence: a randomized controlled study.

Penzlin, A.I. • Siepman, T. • Illigens, B.M. • Weidner, K. * • Siepman, M. *

Erschienen 2015 in: Neuropsychiatr Dis Treat 11, Seite 2619 - 2627

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Pharmacology, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.741 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.741 \cdot 0.400$) = 0.696

Spezifische Kompetenzniveaus im Kontext von psychischer oder körperlicher Gesundheit in Partnerschaften.

Petrowski, K. * • Schurig, S. * • Joraschky, P. *

Erschienen 2015 in: Psychologische Medizin 26, Seite 13 - 19

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000

Is It Attachment Style or Socio-Demography: Singlehood in a Representative Sample.

Petrowski, K. * • Schurig, S. * • Schmutzer, G. • Brähler, E. • Stöbel-Richter, Y.

Erschienen 2015 in: Front Psychol 6, Seite 1738

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.6 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.6 \cdot 0.500$) = 1.300

Socio-demography and Attachment-styles of Married and Cohabiting Individuals in a Representative Sample.

Petrowski, K. * • Schurig, S. * • Schmutzer, G. • Brähler, E.

Erschienen 2015 in: Front Psychol Behav Sci 4, Seite 28 - 35

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, University Hospital Carl Gustav Carus, Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550

Autonomic Dysregulation in Multiple Sclerosis.

Pintér, A. • Cseh, D. • Sárközi, A. • Illigens, B.M. • Siepman, T. ^[33%]

Erschienen 2015 in: Int J Mol Sci 16, Seite 16920 - 16952

Korr. Einrichtung: Institute of Human Physiology and Clinical Experimental Research, Faculty of Medicine, Semmelweis University, Budapest 1085, Hungary.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.099 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.862 \cdot 0.099$) = 0.283

Traumafolgestörungen Diagnostik und Behandlung.

Schellong, J.*

Erschienen 2015 in: tägl prax 56, Seite 337 - 349*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik des Universitätsklinikums Carl-Gustav-Carus, Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000**Hinsehen - Erkennen - Handeln.**

Schellong, J.*

Erschienen 2015 in: Ärztebl Sachsen 26, Seite 380*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden*Bewertung:* Leserbrief/Kommentar 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000**Resilienz und der Umgang mit belastenden Lebensereignissen im Erwachsenenalter.**

Schellong, J.*

Erschienen 2015 in: Public Health Forum 23, Seite 242 - 245*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000**Traumanez Seelische Gesundheit Gelebte vernetzte Psychotraumatologie in Sachsen.**

Schellong, J.*

Erschienen 2015 in: Kerbe 3, Seite 23 - 16*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus der TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000**Traumaambulanzen.**

Schellong, J.*

Erschienen 2015 in: Ärztebl Sachsen 26, Seite 19 - 21*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000**Traumafolgestörungen Diagnostik und Behandlung.**

Schellong, J.*

Erschienen 2015 in: chir prax 80, Seite 121 - 133*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik des Universitätsklinikums Carl-Gustav-Carus, Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000**Traumafolgestörungen Diagnostik und Behandlung.**

Schellong, J.*

Erschienen 2015 in: internist prax 55, Seite 333 - 345*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik des Universitätsklinikums Carl-Gustav-Carus, Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000**Bekämpfung häuslicher Gewalt.**

Schellong, J. * • Märtens, G. • Böhm, U.

Erschienen 2015 in: Ärztebl Sachsen 26, Seite 529 - 530*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400

Patterns of childhood abuse and neglect as predictors of treatment outcome in inpatient psychotherapy: a typological approach.

Schilling, C.* • Weidner, K.* • Schellong, J.* • Joraschky, P.* • Pöhlmann, K.*

Erschienen 2015 in: Psychopathology 48, Seite 91 - 100

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.084 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.084 \cdot 1.000$) = 2.084

Impact of waiting time after surgery and overall time of postoperative radiochemotherapy on treatment outcome in glioblastoma multiforme.

Seidlitz, A. • Siepmann, T.*^[50%] • Löck, S. • Juratli, T. • Baumann, M. • Krause, M.

Erschienen 2015 in: Radiat Oncol 10, Seite 172

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.546 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.546 \cdot 0.037$) = 0.095

Patient mit Small Fiber Neuropathie: das können Sie tun.

Siepmann, T.* • Penzlin, A.I. • Frenz, E. • Barlinn, K. • Weidner, K.* • Ziemssen, T. • Reichmann, H. • Illigens, B.M.-W.

Erschienen 2015 in: MMW Fortschr Med 157 (S3), Seite 60 - 66

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinik Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, und Oxford Cardiovascular Clinical Research Facility, Division of Cardiovascular Medicine, Radcliffe Department of Medicine, John Radcliffe Hospital, University of Oxford, Oxford, Oxfordshire

Bewertung: Fallbericht 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450

Selective serotonin reuptake inhibitors to improve outcome in acute ischemic stroke: possible mechanisms and clinical evidence.

Siepmann, T.*^[50%] • Penzlin, A.I. • Kepplinger, J. • Illigens, B.M. • Weidner, K.* • Reichmann, H. • Barlinn, K.

Erschienen 2015 in: Brain Behav 5, Seite e00373

Korr. Einrichtung: Department of Neurology University Hospital Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden Dresden Germany ; Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine University Hospital Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden Dresden Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.243 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.260 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.243 \cdot 0.260$) = 0.583

The Effects of Pretreatment versus De Novo Treatment with Selective Serotonin Reuptake Inhibitors on Short-term Outcome after Acute Ischemic Stroke.

Siepmann, T.*^[50%] • Kepplinger, J. • Zerna, C. • Schatz, U. • Penzlin, A.I. • Pallesen, L.P. • Illigens, B.M. • Weidner, K.* • Reichmann, H. • Puetz, V. • Bodechtel, U. • Barlinn, K.

Erschienen 2015 in: J Stroke Cerebrovasc Dis 24, Seite 1886 - 1892

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany; Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.230 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.669 \cdot 0.230$) = 0.384

Mental symptoms and quality of life in lipoprotein apheresis patients in comparison to hemodialysis patients, platelet donors and normal population.

Stasiewski, E. • Christoph, M. • Christoph, A. • Bittner, A.* • Weidner, K.* • Julius, U.

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 233 - 240

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.150$) = 0.344

Chronischer Unterbauchschmerz: Die Bedeutung der Schmerzanamnese.

Weidner, K.* • Neumann, A.* • Siedentopf, F. • Siepmann, T. • Brünahl, C.A.

Erschienen 2015 in: Frauenarzt 56, Seite 982 - 987

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik am Universitätsklinikum C. G. Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500

Psychosomatik in Organzentren.

Weidner, K.*

Erschienen 2015 in: Ärztliche Psychotherapie und Psychosomatische Medizin 10, Seite 127 - 128

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000

Learning objectives for psychosomatic medicine and psychotherapy in light of the National Competency-Based Catalogue of Learning Objectives for Medicine (NKLM).

Weidner, K.* • Herrmann-Lingen, C. • Herzog, W. • Jünger, J. • Kruse, J. • Zipfel, S. • Köllner, V.

Erschienen 2015 in: Z Psychosom Med Psychother 61, Seite 275 - 288

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik; Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.857 \cdot 0.400$) = 0.343

Leserbrief zum Beitrag "Das Klimakterische Syndrom: Realität oder Einbildung?", Frauenarzt 6/2015, S. 517.

Weidner, K.*

Erschienen 2015 in: Frauenarzt 56, Seite 750

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000

Stress disorders following prolonged critical illness in survivors of severe sepsis.

Wintermann, G.B.* • Brunkhorst, F.M. • Petrowski, K.* • Strauss, B. • Oehmichen, F. • Pohl, M. • Rosendahl, J.

Erschienen 2015 in: Crit Care Med 43, Seite 1213 - 1222

Korr. Einrichtung: Department of Psychotherapy and Psychosomatic Medicine, Dresden University of Technology, Medical School

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.312 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.460 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.312 \cdot 0.460$) = 2.904

Posttraumatische Belastungsstörungen nach Aufenthalt auf der Intensivstation.

Wintermann, G.B.*

Erschienen 2015 in: Vereinsblatt deutsche Sepsis-Hilfe e.V., Seite 10 - 11

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Bücher (1)

Sexueller Missbrauch, Misshandlung, Vernachlässigung: Erkennung, Therapie und Prävention der Folgen früher Stresserfahrungen.

Egle, U.T. (Hrsg.) • Joraschky, P.* (Hrsg.) • Lampe, A. (Hrsg.) • Seiffge-Krenke, I. (Hrsg.) • Cierpka, M. (Hrsg.)

Erschienen 2015 bei: Schattauer, Stuttgart

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (6)

Sexueller Missbrauch und Vernachlässigung in Familien.

Joraschky, P.* • Petrowski, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Sexueller Missbrauch, Misshandlung, Vernachlässigung: Erkennung, Therapie und Prävention der Folgen früher Stresserfahrungen. Seite 138 - 154

Herausgeber: Egle, U.T. • Joraschky, P. • Lampe, A. • Seiffge-Krenke, I. • Cierpka, M.

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2015)

Bewertung: 0.5

Die Auswirkungen von Vernachlässigung, Misshandlung, Missbrauch auf Körperbild und Selbstgefühl.

Joraschky, P.* • Pöhlmann, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Sexueller Missbrauch, Misshandlung, Vernachlässigung: Erkennung, Therapie und Prävention der Folgen früher Stresserfahrungen. Seite 187 - 196

Herausgeber: Egle, U.T. • Joraschky, P. • Lampe, A. • Seiffge-Krenke, I. • Cierpka, M.

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2015)

Bewertung: 0.25

Körperpsychotherapie bei schwer traumatisierten Patienten.

Joraschky, P.* • Arnim, A.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Sexueller Missbrauch, Misshandlung, Vernachlässigung: Erkennung, Therapie und Prävention der Folgen früher Stresserfahrungen. Seite 634 - 643

Herausgeber: Egle, U.T. • Joraschky, P. • Lampe, A. • Seiffge-Krenke, I. • Cierpka, M.

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2015)

Bewertung: 0.25

Depressive Störungen und Suizidalität.

Joraschky, P.* • Egle, U.T.

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Sexueller Missbrauch, Misshandlung, Vernachlässigung: Erkennung, Therapie und Prävention der Folgen früher Stresserfahrungen. Seite 333 - 352

Herausgeber: Egle, U.T. • Joraschky, P. • Lampe, A. • Seiffge-Krenke, I. • Cierpka, M.

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2015)

Bewertung: 0.5

Angsterkrankungen.

Joraschky, P.* • Petrowski, K.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

In: Sexueller Missbrauch, Misshandlung, Vernachlässigung: Erkennung, Therapie und Prävention der Folgen früher Stresserfahrungen. Seite 353 - 369

Herausgeber: Egle, U.T. • Joraschky, P. • Lampe, A. • Seiffge-Krenke, I. • Cierpka, M.

Verlag: Schattauer, Stuttgart (2015)

Bewertung: 0.5

Psychisch gesund für Zwei – Verbesserung der Versorgung psychisch kranker Schwangerer und Mütter durch Netzwerkarbeit.

Weidner, K.* • Bittner, A.* • Junge-Hoffmeister, J.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychotherapie und Psychosomatik, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

In: Frauen-Leid und Frauen-Stärkung. Seite 369 - 381

Herausgeber: Rohde, A.

Verlag: Psychiatrie-Verlag GmbH, Köln (2015)

Bewertung: 0.5

Dissertationen (3)

Dr. Dittrich, S.I.

Angst, Depressivität, Vermeidungsverhalten und Lebensqualität von Herzschrittmacher- und AICD-Patienten bei Gebrauch eines Warngerätes vor elektromagnetischer Strahlung.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. K. Weidner

Dr. rer. medic. Löffler, S.

Sinn im Leben und im Leiden - Lebenssinn und Krankheitsbewältigung im Verlauf einer Brustkrebserkrankung.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. phil. K. Pöhlmann

Dr. med. Schütte, C.

Psychische und physische Befindlichkeiten von stationär behandelten Patienten im Langzeitverlauf.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. K. Weidner

Preise (1)

Dr. rer. nat. A. Bittner

Name: 3. Preis für den Kurzvortrag "Gibt es spezifische klimakterische Beschwerden der Frau?"

Verliehen von: DGPFPG

Anlass: DGPFPG-Tagung 2015 in München

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

Psychosomatische Schwangerschaftsbetreuung: Grundlagen und Anwendung.

Schuster, D. • Weidner, K.*

Erschienen 2014 in: Die Hebamme 27, Seite 263 - 267

Korr. Einrichtung: Frauenärztliche Gemeinschaftspraxis Rudolf-Renner-Str. 37 01159 Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400

Drittmittel

Verbundprojekt "The Social Phobia Research Network (SophoNet)", TP D2

Prof. Dr. med. Peter Joraschky (Projektleiter)

Förderer: BMBF (01GV0901-DD-Jora)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 5.2 T€

Untersuchung der konvergenten Validität von Methoden der Erwachsenenbindungsforschung in einer klinischen und einer nicht-klinischen Stichprobe

PD Dr. Katja Petrowski (Projektleiterin)

Förderer: DFG (PE 1804/2-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 46.6 T€

Erfassung kumulativer Steroidlevel anhand einer Haarsegmentanalyse bei Patienten mit Posttraumatischer Belastungsstörung und Major Depression im Therapieverlauf (05/12)

Dipl. Phys. Michael Klose (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

Stressoren im Rettungsdienst

PD Dr. Katja Petrowski (Projektleiterin)

Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: 49.4 T€

Jahresscheibe: 28.0 T€

Verheimlichte und verdrängte Schwangerschaft

Dr. Ilka Lennertz (Projektleiterin)

Förderer: Köhler-Stiftung

Gesamtbetrag: 4.0 T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

Zytokinverlauf bei Panikstörung (02/13)

PD Dr. Katja Petrowski (Projektleiterin)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: 44.7 T€

Jahresscheibe: 5.6 T€

Fortführung "Kompetenzzentrum Traumaambulanzen in Sachsen"

Dr. Julia Schellong (Projektleiterin)

Förderer: SMS

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 55.1 T€

Koordinierungsstelle Kompetenzzentrum Traumaambulanzen-Projekt zur Forcierung der Implementierung von Traumaambulanzen im Freistaat Sachsen

Dr. Julia Schellong (Projektleiterin)

Förderer: SMS**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 0.1 T€**App PTBS-Coach - Erste Hilfe und Wegweiser bei psychischen Einsatzfolgestörungen**

Dr. Julia Schellong (Projektleiterin)

Förderer: Uni der Bundeswehr München**Gesamtbetrag:** 134.6 T€**Jahresscheibe:** 56.1 T€**Verbesserung der Kooperation der Netzwerke zur Bekämpfung Häuslicher Gewalt**

Dr. med. Julia Schellong (Projektleiterin)

Förderer: SMS**Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 19.8 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.02 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.08 %
Praxistag [PT]	0.08 %
Zahnmedizin [ZM]	0.03 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.21 %

Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Kontakt

E-Mail

Michael.Baumann@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

+49 351 458 5292

Lehre

TUT MED	0.17 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.37 %
Praxistag	0.07 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.60 %
Gesamt	1.22 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	325.415
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Aufsätze	86
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/9
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/23
Patente (angem./ert.)	1/2
Preise und Ehrungen	29
Herausgabe einer Zeitschrift	17

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	182.9 T€
	nicht begutachtet	4.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		187.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		185.2 T€

Die Bewertung der Publikationen der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie erfolgt im Zentrum für Innovationskompetenz OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (86)

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

Radiochemotherapy-induced changes of tumour vascularity and blood supply estimated by dynamic contrast-enhanced CT and fractal analysis in malignant head and neck tumours.

Abramyuk, A. • Hietschold, V. • Appold, S. * • Von Kummer, R. • Abolmaali, N.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20140412

Korr. Einrichtung: Department of Neuroradiology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.026 · 0.100) = -

Valproic acid modulates radiation-enhanced matrix metalloproteinase activity and invasion of breast cancer cells.

Artacho-Cordón, F. • Ríos-Arrabal, S. • Olivares-Urbano, M.A. • Storch, K. • Dickreuter, E. * • Muñoz-Gámez, J.A. • León, J. • Calvente, I. • Torné, P. • Salinas, M.M. • Cordes, N. * • Núñez, M.I.

Erschienen 2015 in: Int J Radiat Biol 91, Seite 946 - 956

Korr. Einrichtung: Department of Radiology and Physical Medicine, University of Granada, Granada, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.687 · 0.060) = -

Expanding global access to radiotherapy.

Atun, R. • Jaffray, D.A. • Barton, M.B. • Bray, F. • Baumann, M. * • Vikram, B. • Hanna, T.P. • Knaul, F.M. • Lievens, Y. • Lui, T.Y. • Milosevic, M. • O'Sullivan, B. • Rodin, D.L. • Rosenblatt, E. • Van Dyk, J. • Yap, M.L. • Zubizarreta, E. • Gospodarowicz, M.

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 1153 - 1186

Korr. Einrichtung: Harvard TH Chan School of Public Health

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 24.690 · 0.019) = -

Magnetic nanoparticles in tumor xenografts detected and quantified by micro-computer tomography.

Bayer, K. * • Eckert, H. • Wiekhorst, F. • Trahms, L. • Krause, M. * • Odenbach, S.

Erschienen 2015 in: Biomed. Phys. Eng. Express 1, Seite 035002

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.475) = -

Radiobiological response to ultra-short pulsed megavoltage electron beams of ultra-high pulse dose rate.

Beyreuther, E. • Karsch, L.* • Laschinsky, L.* • Leßmann, E. • Naumburger, D.* • Oppelt, M.* • Richter, C.* • Schürer, M.* • Woithe, J.* • Pawelke, J.*

Erschienen 2015 in: Int J Radiat Biol 91, Seite 643 - 652

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.562 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.687 · 0.562) = -

SABR in NSCLC--the beginning of the end or the end of the beginning?

Brada, M. • Pope, A. • Baumann, M.*

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 114, Seite 135 - 137

Korr. Einrichtung: Department of Molecular and Clinical Cancer Medicine, University of Liverpool, Liverpool, UK

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.360 · 0.300) = -

Hyperfractionated accelerated radiation therapy (HART) of 70.6 Gy with concurrent 5-FU/Mitomycin C is superior to HART of 77.6 Gy alone in locally advanced head and neck cancer: long-term results of the ARO 95-06 randomized phase III trial.

Budach, V. • Stromberger, C. • Poettgen, C. • Baumann, M.* • Budach, W. • Grabenbauer, G. • Marnitz, S. • Olze, H. • Wernecke, K.D. • Ghadjar, P.

Erschienen 2015 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 91, Seite 916 - 924

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Charite Universitätsmedizin, Berlin, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.258 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.258 · 0.037) = -

Tumervolumenbestimmung. Anforderungen der Strahlentherapie an die moderne radiologische Bildgebung.

Bütöf, R.* • Krause, M.*

Erschienen 2015 in: Der Onkologe 21, Seite 382 - 387

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.136 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.136 · 1.000) = -

Prognostic Value of Pretherapeutic Tumor-to-Blood Standardized Uptake Ratio in Patients with Esophageal Carcinoma.

Bütöf, R.* • Hofheinz, F. • Zöphel, K. • Stadelmann, T. • Schmollack, J. • Jentsch, C.* • Löck, S.* • Kotzerke, J. • Baumann, M.* • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2015 in: J Nucl Med 56, Seite 1150 - 1156

Korr. Einrichtung: Rebecca Bütöf, Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.331 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.160 · 0.331) = -

Development of novel radiochemotherapy approaches targeting prostate tumor progenitor cells using nanohybrids.

Castro Nava, A.* • Cojoc, M.* • Peitzsch, C.* • Cirillo, G. • Kurth, I. • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Kunhardt, D. • Vittorio, O. • Hampel, S. • Dubrovskaja, A.*

Erschienen 2015 in: Int J Cancer 137, Seite 2492 - 2503

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.767 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.767) = -$

Aldehyde Dehydrogenase Is Regulated by β -Catenin/TCF and Promotes Radioresistance in Prostate Cancer Progenitor Cells.

Cojoc, M.* • Peitzsch, C.* • Kurth, I.* • Trautmann, F.* • Kunz-Schughart, L.A.* • Telegeev, G.D. • Stakhovsky, E.A. • Walker, J.R. • Simin, K. • Lyle, S. • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Wirth, M.P. • Krause, M.* • Baumann, M.* • Dubrovskaya, A.*

Erschienen 2015 in: Cancer Res 75, Seite 1482 - 1494

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.329 \cdot 0.829) = -$

A role for cancer stem cells in therapy resistance: cellular and molecular mechanisms.

Cojoc, M.* • Mäbert, K.* • Muders, M.H. • Dubrovskaya, A.*

Erschienen 2015 in: Semin Cancer Biol 31, Seite 16 - 27

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.029 \cdot 0.850) = -$

8-prenylningenin and tamoxifen inhibit the shedding of irradiated epithelial cells and increase the latency period of radiation-induced oral mucositis : cell culture and murine model.

De Ryck, T. • Van Impe, A. • Vanhoecke, B.W. • Heyerick, A. • Vakaet, L. • De Neve, W. • Müller, D.* • Schmidt, M.* • Dörr, W.* • Bracke, M.E.

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191, Seite 429 - 436

Korr. Einrichtung: Laboratory of Experimental Cancer Research, Department Radiation Oncology and Experimental Cancer Research, Ghent University, Ghent, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.113 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.914 \cdot 0.113) = -$

Cell-ECM interactions control DDR.

Dickreuter, E.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Oncoscience 2, Seite 679 - 680

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = -$

Matrixbasierte 3D-Zellkulturmodelle: 3D-Zellkultur zur Identifizierung von Zielmolekülen für die Krebstherapie.

Dickreuther, E.* • Vehlow, A.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: BIOspectrum 21(4), Seite 397 - 400

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

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

Improving external beam radiotherapy by combination with internal irradiation.

Dietrich, A.* • Koi, L.* • Zöphel, K. • Sihver, W.* • Kotzerke, J. • Baumann, M.* • Krause, M.*

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150042*Korr. Einrichtung:* German Cancer Consortium (DKTK) Dresden and German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.880 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.026 · 0.880) = -**Radiation-induced lung damage - Clinical risk profiles and predictive imaging on their way to risk-adapted individualized treatment planning?**

Ebert, N.* • Baumann, M.* • Troost, E.G.*

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 117, Seite 1 - 3*Korr. Einrichtung:* Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Abteilung für Strahlenheilkunde und Radioonkologie, Dresden, Germany*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 4.360 · 1.000) = -**Focal adhesion signaling and therapy resistance in cancer.**

Eke, I.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Semin Cancer Biol 31, Seite 65 - 75*Korr. Einrichtung:* OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 9.330 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.330 · 1.000) = -**PET-based dose painting in non-small cell lung cancer: Comparing uniform dose escalation with boosting hypoxic and metabolically active sub-volumes.**

Even, A.J. • Van Der Stoep, J. • Zegers, C.M. • Reymen, B. • Troost, E.G.* • Lambin, P. • Van Elmpt, W.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 281 - 286*Korr. Einrichtung:* Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW – School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, The Netherlands*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.360 · 0.060) = -**Adapting Scott and Bruce's General Decision-Making Style Inventory to Patient Decision Making in Provider Choice.**

Fischer, S. • Soyez, K. • Gurtner, S.*

Erschienen 2015 in: Med Decis Making 35, Seite 525 - 532*Korr. Einrichtung:* Research Group InnoTech4Health, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.240 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.240 · 0.300) = -**In vivo studies of the PARP inhibitor, AZD-2281, in combination with fractionated radiotherapy: An exploration of the therapeutic ratio.**

Gani, C. • Coackley, C. • Kumareswaran, R. • Schütze, C.* • Krause, M.* • Zafarana, G. • Bristow, R.G.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 486 - 494*Korr. Einrichtung:* Princess Margaret Cancer Centre (Radiation Medicine Program, University Health Network), Toronto*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.360 · 0.120) = -**Experimental Observation of Resonance-Assisted Tunneling.**

Gehler, S. • Löck, S.* • Shinohara, S. • Bäcker, A. • Ketzmerick, R. • Kuhl, U. • Stöckmann, H.J.

Erschienen 2015 in: Phys Rev Lett 115, Seite 104101

Korr. Einrichtung: Fachbereich Physik, Philipps-Universität Marburg, Marburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.512 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.512 \cdot 0.060$) = -

Acute Toxicity and Quality of Life After Dose-Intensified Salvage Radiation Therapy for Biochemically Recurrent Prostate Cancer After Prostatectomy: First Results of the Randomized Trial SAKK 09/10.

Ghadjar, P. • Hayoz, S. • Bernhard, J. • Zwahlen, D.R. • Hölscher, T.* • Gut, P. • Guckenberger, M. • Hildebrandt, G. • Müller, A.C. • Plasswilm, L. • Papachristofilou, A. • Stalder, L. • Biaggi-Rudolf, C. • Sumila, M. • Kranzbühler, H. • Najafi, Y. • Ost, P. • Azinwi, N.C. • Reuter, C. • Bodis, S. • Kaouthar, K. • Wust, P. • Thalmann, G.N. • Aebbersold, D.M.

Erschienen 2015 in: J Clin Oncol 33, Seite 4158 - 4166

Korr. Einrichtung: Inselspital, Bern University Hospital, and University of Bern

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.443 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 18.443 \cdot 0.014$) = -

Dosimetrie in hochenergetischen, gepulsten Strahlungsfeldern.

Gotz, M.* • Karsch, L.* • Pawelke, J.*

Erschienen 2015 in: Schriftenreihe des Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie Heft 5/2015, Seite 1 - 38

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

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

Comparative investigation of three dose rate meters for their viability in pulsed radiation fields.

Gotz, M.* • Karsch, L.* • Pawelke, J.*

Erschienen 2015 in: J Radiol Prot 35, Seite 415 - 428

Korr. Einrichtung: OncoRay—National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.702 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.702 \cdot 1.000$) = -

Modulation of radiation-induced oral mucositis by pentoxifylline: preclinical studies.

Gruber, S. • Schmidt, M.* • Bozsaky, E. • Wolfram, K.* • Haagen, J.* • Habelt, B.* • Puttrich, M.* • Dörr, W.*

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191, Seite 242 - 247

Korr. Einrichtung: Dept. Radiation Oncology/CD Lab. Med. Radiation Research for Radiation Oncology, Comprehensive Cancer Center, Medical University/AKH Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.914 \cdot 0.550$) = -

Local hypoxia in oral mucosa (mouse) during daily fractionated irradiation - Effect of pentoxifylline.

Gruber, S. • Hamedinger, D. • Bozsaky, E. • Schmidt, M.* • Wolfram, K.* • Haagen, J.* • Habelt, B.* • Puttrich, M.* • Dörr, W.*

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 404 - 408

Korr. Einrichtung: Dept. Radiation Oncology/CD Lab. Med. Radiation Research for Radiation Oncology, Comprehensive Cancer Center, Medical University/AKH Vienna, Austria

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.514 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.514$) = -

[Protonentherapie von Rhabdomyosarkompatienten im Kindesalter.]

Gurtner, K.* • Baumann, M.*

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191(10), Seite 814 - 816

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.914 \cdot 1.000$) = -

Wertorientierung im Technologiemanagement von Krankenhäusern.

Gurtner, S.* • Gurtner, K.*

Erschienen 2015 in: Medizintechnik 2, Seite 57 - 60

Korr. Einrichtung: Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Technische Universität Dresden

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

ILKAP, ILK and PINCH1 control cell survival of p53-wildtype glioblastoma cells after irradiation.

Hausmann, C.* • Temme, A. • Cordes, N.* • Eke, I.*

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 34592 - 34605

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.359 \cdot 0.850$) = -

Systematic analysis on the achievable accuracy of PT-PET through automated evaluation techniques.

Helmbrecht, S.* • Kuess, P. • Birkfellner, W. • Enghardt, W.* • Stützer, K.* • Georg, D. • Fiedler, F.

Erschienen 2015 in: Z Med Phys 25, Seite 146 - 155

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.963 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.963 \cdot 0.350$) = -

Single organ metastatic disease and local disease status, prognostic factors for overall survival in stage IV non-small cell lung cancer: Results from a population-based study.

Hendriks, L.E. • Derks, J.L. • Postmus, P.E. • Damhuis, R.A. • Houben, R.M. • Troost, E.G.* • Hochstenbag, M.M. • Smit, E.F. • Dingemans, A.M.

Erschienen 2015 in: Eur J Cancer 51, Seite 2534 - 2544

Korr. Einrichtung: Department of Pulmonary Diseases, GROW – School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.417 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.417 \cdot 0.043$) = -

Weekly kilovoltage cone-beam computed tomography for detection of dose discrepancies during (chemo)radiotherapy for head and neck cancer.

Hermans, B.C. • Persoon, L.C. • Podesta, M. • Hoebbers, F.J. • Verhaegen, F. • Troost, E.G.*

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1483 - 1489

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.300$) = -

The mean lung dose (MLD) : predictive criterion for lung damage?

Herrmann, T. • Geyer, P.* • Appold, S.*

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191, Seite 557 - 565

Korr. Einrichtung: Clinic and Polyclinic for Radiotherapy and Radiation Oncology, Carl Gustav Carus Medical Faculty, Dresden University of Technology, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.914 \cdot 0.600$) = -

Increased evidence for the prognostic value of primary tumor asphericity in pretherapeutic FDG PET for risk stratification in patients with head and neck cancer.

Hofheinz, F. • Lougovski, A. • Zöphel, K. • Hentschel, M. • Steffen, I.G. • Apostolova, I. • Wedel, F. • Buchert, R. • Baumann, M.* • Brenner, W. • Kotzerke, J. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2015 in: Eur J Nucl Med Mol Imaging 42, Seite 429 - 437

Korr. Einrichtung: PET Center, Institute of Radiopharmaceutical Cancer Research, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.383 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.383 \cdot 0.030$) = -

A treatment planning study to assess the feasibility of laser-driven proton therapy using a compact gantry design.

Hofmann, K.M. • Masood, U.* • Pawelke, J.* • Wilkens, J.J.

Erschienen 2015 in: Med Phys 42, Seite 5120 - 5129

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Technische Universität München, Klinikum rechts der Isar, München, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.635 \cdot 0.300$) = -

A simple analytical method for heterogeneity corrections in low dose rate prostate brachytherapy.

Hueso-Gonzalez, F.* • Vijande, J. • Ballester, F. • Perez-Calatayud, J. • Siebert, F.A.

Erschienen 2015 in: Phys Med Biol 60, Seite 5455 - 5469

Korr. Einrichtung: Department of Atomic, Molecular and Nuclear Physics, University of Valencia, Dr. Moliner 50, E-46100 Burjassot, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.761 \cdot 0.400$) = -

Comparison of LSO and BGO block detectors for prompt gamma imaging in ion beam therapy.

Hueso-Gonzalez, F.* • Biegun, A.K. • Dendooven, P. • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Golnik, C.* • Heidel, K. • Kormoll, T.* • Petzoldt, J.* • Römer, K.E. • Schwengner, R. • Wagner, A. • Pausch, G.*

Erschienen 2015 in: Journal of Instrumentation 10, Seite P09015

Korr. Einrichtung: OncoRay — National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine, and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.399 \cdot 0.809$) = -

First test of the prompt gamma ray timing method with heterogeneous targets at a clinical proton therapy facility.

Hueso-González, F.* • Enghardt, W.* • Fiedler, F. • Golnik, C.* • Janssens, G. • Petzoldt, J.* • Prieels, D. • Priegnitz, M. • Römer, K.E. • Smeets, J. • Vander Stappen, F. • Wagner, A. • Pausch, G.*

Erschienen 2015 in: Phys Med Biol 60, Seite 6247 - 6272

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.782 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.761 \cdot 0.782$) = -

The time-of-flight method for characterizing the neutron response of liquid organic scintillators.

Iwanoswka, J. • Swiderski, L. • Krakowski, T. • Moszynski, M. • Szczśniak, T. • Pausch, G.*

Erschienen 2015 in: Nucl Instr and Meth in Ohys Research A 781, Seite 44 - 49

Korr. Einrichtung: National Centre for Nuclear Research, 05-400 Otwock-Swierk, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.216 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.216 \cdot 0.300$) = -

Global Task Force on Radiotherapy for Cancer Control.

Jaffray, D.A. • Knaul, F.M. • Atun, R. • Adams, C. • Barton, M.B. • Baumann, M.* • Lievens, Y. • Lui, T.Y. • Rodin, D.L. • Rosenblatt, E. • Torode, J. • Van Dyk, J. • Vikram, B. • Gospodarowicz, M.

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 1144 - 1146

Korr. Einrichtung: Princess Margaret Cancer Centre and University of Toronto, Toronto, Ontario, Canada

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 24.690 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 24.690 · 0.025) = -

Radiation therapy and the global health agenda.

Jaffray, D.A. • Atun, R. • Barton, M. • Baumann, M.* • Gospodarowicz, M. • Hoskin, P. • Knaul, F.M. • Lievens, Y. • Rosenblatt, E. • Torode, J. • Van Dyk, J. • Vikram, B. • UniOn FOr InternatiOnal Cancer CONtrOl's GlObal Task FOrce On RadiOtherapy FOr Cancer CONtrOl,

Erschienen 2015 in: Clin Oncol (R Coll Radiol) 27, Seite 67 - 69

Korr. Einrichtung: Princess Margaret Cancer Centre and University of Toronto, Toronto, Ontario, Canada

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.389 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.389 · 0.027) = -

NTCP reduction for advanced head and neck cancer patients using proton therapy for complete or sequential boost treatment versus photon therapy.

Jakobi, A.* • Stützer, K.* • Bandurska-Luque, A.* • Löck, S.* • Haase, R.* • Wack, L.J. • Mönnich, D. • Thorwarth, D. • Perez, D.* • Lühr, A.* • Zips, D. • Krause, M.* • Baumann, M.* • Perrin, R.* • Richter, C.*

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1658 - 1664

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden – Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.908 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.997 · 0.908) = -

Identification of Patient Benefit From Proton Therapy for Advanced Head and Neck Cancer Patients Based on Individual and Subgroup Normal Tissue Complication Probability Analysis.

Jakobi, A.* • Bandurska-Luque, A.* • Stützer, K.* • Haase, R.* • Löck, S.* • Wack, L.J. • Mönnich, D. • Thorwarth, D. • Perez, D.* • Lühr, A.* • Zips, D. • Krause, M.* • Baumann, M.* • Perrin, R.* • Richter, C.*

Erschienen 2015 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 92, Seite 1165 - 1174

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.258 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.908 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.258 · 0.908) = -

Increase in Tumor Control and Normal Tissue Complication Probabilities in Advanced Head-and-Neck Cancer for Dose-Escalated Intensity-Modulated Photon and Proton Therapy.

Jakobi, A.* • Lühr, A.* • Stützer, K.* • Bandurska-Luque, A.* • Löck, S.* • Krause, M.* • Baumann, M.* • Perrin, R.* • Richter, C.*

Erschienen 2015 in: Front Oncol 5, Seite 256

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Helmholtz-Zentrum Dresden – Rossendorf, Dresden, Germany

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

Validation of functional imaging as a biomarker for radiation treatment response.

Jentsch, C.* • Beuthien-Baumann, B.* • Troost, E.G.* • Shakirin, G.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150014

Korr. Einrichtung: OncoRay–National Center for Radiation Research in Oncology, Dresden, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.026 · 0.700) = -

Radio-chemotherapy improves survival in IDH-mutant, 1p/19q non-codeleted secondary high-grade astrocytoma patients.

Juratli, T.A. • Lautenschläger, T. • Geiger, K.D. • Pinzer, T. • Krause, M. * • Schackert, G. • Krex, D.

Erschienen 2015 in: J Neurooncol 124, Seite 197 - 205

Korr. Einrichtung: Department of Neurosurgery, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.070 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.070 · 0.060) = -

Regional radiotherapy in high-risk breast cancer: is the issue solved?

Krause, M. * • Petersen, C. • Offersen, B.V. • Baumann, M. *

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150071

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital and Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.026 · 0.700) = -

Advances in radiotherapy special feature.

Krause, M. * • Supiot, S.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150412

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK) and German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.026 · 0.600) = -

Strahlentherapie des frühen Mammakarzinoms.

Krause, M. * • Gurtner, K. *

Erschienen 2015 in: Der Onkologe 21, Seite 239 - 244

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Medizinische Fakultät und Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.136 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.136 · 1.000) = -

Radiosensitization of NSCLC cells by EGFR inhibition is the result of an enhanced p53-dependent G1 arrest.

Kriegs, M. • Gurtner, K. * • Can, Y. • Brammer, I. • Rieckmann, T. • Oertel, R. • Wysocki, M. * • Dorniok, F. * • Gal, A. • Grob, T.J. • Laban, S. • Kasten-Pisula, U. • Petersen, C. • Baumann, M. * • Krause, M. * • Dikomey, E.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 115, Seite 120 - 127

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology and OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology; Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.436 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.360 · 0.436) = -

Cancer stem cell related markers of radioresistance in head and neck squamous cell carcinoma.

Kurth, I. * • Hein, L. * • Mäbert, K. * • Peitzsch, C. * • Koi, L. * • Cojoc, M. * • Kunz-Schughart, L. * • Baumann, M. * • Dubrovska, A. *

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 34494 - 34509

Korr. Einrichtung: OncoRay–National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.359 \cdot 1.000$) = -

4D offline PET-based treatment verification in scanned ion beam therapy: a phantom study.

Kurz, C. • Bauer, J. • Unholtz, D. • Richter, D. • Stützer, K.* • Bert, C. • Parodi, K.

Erschienen 2015 in: Phys Med Biol 60, Seite 6227 - 6246

Korr. Einrichtung: Department of Medical Physics and Department of Radiation Therapy, Ludwig-Maximilians University, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.761 \cdot 0.060$) = -

Implementation of a software for REmote COMparison of PARticIE and photon treatment plans: ReCompare.

Löck, S.* • Roth, K.* • Skripcak, T.* • Worbs, M.* • Helmbrecht, S.* • Jakobi, A.* • Just, U.* • Krause, M.* • Baumann, M.* • Enghardt, W.* • Lühr, A.*

Erschienen 2015 in: Z Med Phys 25, Seite 287 - 294

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.963 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.963 \cdot 1.000$) = -

HPV and beyond-looking out for biomarkers for distinguishing the good prognosis from the bad prognosis group in locally advanced and clinically high risk HNSCC.

Lohaus, F.* • Linge, A.* • Baumann, M.*

Erschienen 2015 in: Ann Transl Med 3, Seite 255

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg and German Cancer Consortium (DKTK) partner site Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = -

Residual γ H2AX foci after ex vivo irradiation of patient samples with known tumour-type specific differences in radio-responsiveness.

Menegakis, A. • De Colle, C. • Yaromina, A. • Hennenlotter, J. • Stenzl, A. • Scharpf, M. • Fend, F. • Noell, S. • Tatagiba, M. • Brucker, S. • Wallwiener, D. • Boeke, S. • Ricardi, U. • Baumann, M.* • Zips, D.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 480 - 485

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Medical Faculty and University Hospital, Eberhard Karls University Tübingen, Tübingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.023$) = -

γ H2AX assay in ex vivo irradiated tumour specimens: A novel method to determine tumour radiation sensitivity in patient-derived material.

Menegakis, A. • Von Neubeck, C.* • Yaromina, A. • Thames, H. • Hering, S. • Hennenlotter, J. • Scharpf, M. • Noell, S. • Krause, M.* • Zips, D. • Baumann, M.*

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 473 - 479

Korr. Einrichtung: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany and German Cancer Consortium (DKTK), Partner Site Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.417 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.417$) = -

ESTRO consensus guideline on target volume delineation for elective radiation therapy of early stage breast cancer.

Offersen, B.V. • Boersma, L.J. • Kirkove, C. • Hol, S. • Aznar, M.C. • Biete Sola, A. • Kirova, Y.M. • Pignol, J.P. • Remouchamps, V. • Verhoeven, K. • Weltens, C. • Arenas, M. • Gabrys, D. • Kopek, N. • Krause, M.* • Lundstedt, D. • Marinko, T. • Montero, A. • Yarnold, J. • Poortmans, P.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 114, Seite 3 - 10

Korr. Einrichtung: Department of Oncology, Aarhus University Hospital, Denmark

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.017$) = -

Comparison study of in vivo dose response to laser-driven versus conventional electron beam.

Oppelt, M.* • Baumann, M.* • Bergmann, R. • Beyreuther, E. • Brüchner, K.* • Hartmann, J.* • Karsch, L.* • Krause, M.* • Laschinsky, L.* • Leßmann, E. • Nicolai, M. • Reuter, M. • Richter, C.* • Sävert, A. • Schnell, M. • Schürer, M.* • Woithe, J.* • Kaluza, M. • Pawelke, J.*

Erschienen 2015 in: Radiat Environ Biophys 54, Seite 155 - 166

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.528 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.859 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.528 \cdot 0.859$) = -

Late inflammatory and thrombotic changes in irradiated hearts of C57BL/6 wild-type and atherosclerosis-prone poE-deficient mice.

Patties, I. • Haagen, J.* • Dörr, W.* • Hildebrandt, G. • Glasow, A.

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191(2), Seite 172 - 179

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Therapy, University of Leipzig, Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.914 \cdot 0.200$) = -

Arginine deprivation affects glioblastoma cell adhesion, invasiveness and actin cytoskeleton organization by impairment of β -actin arginylation.

Pavlyk, I. • Rhapsody, Y. • Jagielski, A.K. • Drozak, J. • Wasik, A. • Pereverzieva, G. • Olchowik, M. • Kunz-Schughart, L.* • Stasyk, O. • Redowicz, M.J.

Erschienen 2015 in: Amino Acids 47(1), Seite 199 - 2012

Korr. Einrichtung: Nencki Institute of Experimental Biology, Polish Academy of Sciences, Warsaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.293 \cdot 0.037$) = -

Is integrated transit planar portal dosimetry able to detect geometric changes in lung cancer patients treated with volumetric modulated arc therapy?

Persoon, L.C. • Podesta, M. • Hoffmann, L. • Sanizadeh, A. • Schyns, L.E. • De Ruyter, B.M. • Nijsten, S.M. • Muren, L.P. • Troost, E.G.* • Verhaegen, F.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1501 - 1507

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW – School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.037$) = -

Monte Carlo investigation of a high-efficiency, two-plane Compton camera for long-range localization of radioactive materials.

Poitrasson-Riviere, A. • Maestas, B.A. • Hamel, M.C. • Clarke, S.D. • Flaska, M. • Pozzi, S.A. • Pausch, G.* • Herbach, C.M. • Gueorguiev, A. • Ohmes, M.F. • Stein, J.

Erschienen 2015 in: Progress in Nuclear Energy 81, Seite 127 - 133

Korr. Einrichtung: University of Michigan, Dept. of Nuclear Engineering and Radiological Sciences, Detection for Nuclear Nonproliferation Group (DNNG), Ann Arbor, MI, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.119 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.119 \cdot 0.033$) = -

EGFR and $\beta 1$ -integrin targeting differentially affect colorectal carcinoma cell radiosensitivity and invasion.

Poschau, M.* • Dickreuter, E.* • Singh-Müller, J.* • Zscheppang, K.* • Eke, I.* • Liersch, T.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 510 - 516

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.940$) = -

Characterization of scintillator crystals for usage as prompt gamma monitors in particle therapy.

Roemer, K.* • Pausch, G.* • Bemmerer, D.* • Berthel, M.* • Dreyer, A.* • Golnik, C.* • Hueso-Gonzalez, F.* • Kormoll, T.* • Petzoldt, J.* • Rohling, H.* • Thirolf, P.* • Wagner, A.* • Wagner, L.* • Weinberger, D.* • Fiedler, F.

Erschienen 2015 in: Journal of Instrumentation 10, Seite P10033

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Institute of Radiation Physics, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.162 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.399 \cdot 0.162$) = -

Targeting of the EGFR/ $\beta 1$ integrin connecting proteins PINCH1 and Nck2 radiosensitizes three-dimensional SCC cell cultures.

Rosow, L.* • Eke, I.* • Dickreuter, E.* • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Oncol Rep 34, Seite 469 - 476

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.301 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.301 \cdot 1.000$) = -

Simulation and experimental verification of prompt gamma-ray emissions during proton irradiation.

Schumann, A.* • Petzoldt, J.* • Dendooven, P.* • Enghardt, W.* • Golnik, C.* • Hueso-González, F.* • Kormoll, T.* • Pausch, G.* • Roemer, K.* • Fiedler, F.

Erschienen 2015 in: Phys Med Biol 60, Seite 4197 - 4207

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Institute of Radiation Physics, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.761 \cdot 0.225$) = -

[Erratum to: Effect of transparent yellow and orange colored contact lenses on color discrimination in the yellow color range].

Schürer, M.* • Walter, A.* • Brünner, H.* • Langenbacher, A.

Erschienen 2015 in: Ophthalmologie 112, Seite 869

Korr. Einrichtung: OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0 \cdot 0.400$) = -

[Effect of transparent yellow and orange colored contact lenses on color discrimination in the yellow color range].

Schürer, M.* • Walter, A.* • Brünner, H.* • Langenbacher, A.

Erschienen 2015 in: Ophthalmologie 112, Seite 670 - 678

Korr. Einrichtung: OncoRay – Nationales Zentrum für Strahlenforschung in der Onkologie, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.504 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.504 \cdot 0.400$) = -

Impact of waiting time after surgery and overall time of postoperative radiochemotherapy on treatment outcome in glioblastoma multiforme.

Seidlitz, A. * • Siepman, T. • Löck, S. * • Juratli, T. • Baumann, M. * • Krause, M. *

Erschienen 2015 in: Radiat Oncol 10, Seite 172

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.546 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.546 · 0.850) = -

[Approval procedures for clinical trials in the field of radiation oncology].

Simon, M. * • Habeck, M. • Büttner, D. * • Habeck, U. • Nölling, T. • Krause, M. * • Brix, G. • Willich, N. • Wenz, F. • Schmidberger, H. • Debus, J. • Baumann, M. *

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 191, Seite 909 - 920

Korr. Einrichtung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK), Dresden, Deutschland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.914 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.760 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.914 · 0.760) = -

Towards Distributed Conduction of Large Scale Studies in Radiation Therapy and Oncology: open source system integration approach.

Skripcak, T. * • Just, U. * • Simon, M. * • Büttner, D. * • Lühr, A. * • Baumann, M. * • Krause, M. *

Erschienen 2015 in: IEEE J Biomed Health Inform 11 No. 4, Seite 2168 - 2194

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK), Dresden, Germany and Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.440 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.440 · 1.000) = -

α integrin targeting for radiosensitization of three-dimensionally grown human head and neck squamous cell carcinoma cells.

Steglich, A. * • Vehlow, A. * • Eke, I. * • Cordes, N. *

Erschienen 2015 in: Cancer Lett 357, Seite 542 - 548

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.621 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.621 · 1.000) = -

Cytotoxic and radiosensitizing effects of FAK targeting in human glioblastoma cells in vitro.

Storch, K. * • Sagerer, A. * • Cordes, N. *

Erschienen 2015 in: Oncol Rep 33, Seite 2009 - 2016

Korr. Einrichtung: OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.301 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.301 · 1.000) = -

Preclinical Assessment of Efficacy of Radiation Dose Painting Based on Intratumoral FDG-PET Uptake.

Trani, D. • Yaromina, A. • Dubois, L. • Granzier, M. • Peeters, S.G. • Biemans, R. • Nalbantov, G. • Lieuwes, N. • Reniers, B. • Troost, E.E. * • Verhaegen, F. • Lambin, P.

Erschienen 2015 in: Clin Cancer Res 21, Seite 5511 - 5518

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW—School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.722 · 0.030) = -

CUP Syndrom – Standard- und experimentelle Therapieansätze.

Troost, E.G.C.*

Erschienen 2015 in: Mitteilungsblatt der Sächsischen Krebsgesellschaft Ausgabe 3/2015 (German)*Korr. Einrichtung:* Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = -**Imaging-Based Treatment Adaptation in Radiation Oncology.**

Troost, E.G.* • Thorwarth, D. • Oyen, W.J.

Erschienen 2015 in: J Nucl Med 56, Seite 1922 - 1929*Korr. Einrichtung:* Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 6.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.160 · 0.400) = -**Kurative Strahlentherapie des Lungenkarzinoms - Möglichkeiten und Grenzen der individualisierten Behandlung.**

Troost, E.G.C.*

Erschienen 2015 in: Mitteilungsblatt der Sächsischen Krebsgesellschaft Ausgabe 3/2015 (German)*Korr. Einrichtung:* Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = -**The effect of low dose ionizing radiation on homeostasis and functional integrity in an organotypic human skin model.**

Von Neubeck, C.* • Geniza, M.J. • Kauer, P.M. • Robinson, R.J. • Chrisler, W.B. • Sowa, M.B.

Erschienen 2015 in: Mutat Res 775, Seite 10 - 18*Korr. Einrichtung:* German Cancer Consortium (DKTK) partner site Dresden, OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine and University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.680 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.680 · 0.400) = -**Glioblastoma multiforme: emerging treatments and stratification markers beyond new drugs.**

Von Neubeck, C.* • Seidlitz, A.* • Kitzler, H.H.* • Beuthien-Baumann, B.* • Krause, M.*

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150354*Korr. Einrichtung:* German Cancer Consortium (DKTK), Dresden and German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.026 · 1.000) = -**Comparison of [18F]-FMISO, [18F]-FAZA and [18F]-HX4 for PET imaging of hypoxia--a simulation study.**

Wack, L.J. • Mönnich, D. • Van Elmpt, W. • Zegers, C.M. • Troost, E.G.* • Zips, D. • Thorwarth, D.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1370 - 1377*Korr. Einrichtung:* Section for Biomedical Physics, Department of Radiation Oncology, University Hospital Tübingen, Tübingen, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.997 · 0.060) = -

Multivariable normal-tissue complication modeling of acute esophageal toxicity in advanced stage non-small cell lung cancer patients treated with intensity-modulated (chemo-)radiotherapy.

Wijsman, R. • Dankers, F. • Troost, E.G.* • Hoffmann, A.L.* • Van Der Heijden, E.H. • De Geus-Oei, L.F. • Bussink, J.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 117, Seite 49 - 54

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.360 · 0.120) = -

DNA Damage Response Assessments in Human Tumor Samples Provide Functional Biomarkers of Radiosensitivity.

Willers, H. • Gheorghiu, L. • Liu, Q. • Efstathiou, J.A. • Wirth, L.J. • Krause, M.* • Von Neubeck, C.*

Erschienen 2015 in: Semin Radiat Oncol 25, Seite 237 - 250

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK) Dresden and German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.029 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.029 · 0.360) = -

Imaging of tumour hypoxia and metabolism in patients with head and neck squamous cell carcinoma.

Zegers, C.M. • Van Elmpt, W. • Hoebbers, F.J. • Troost, E.G.* • Öllers, M.C. • Mottaghy, F.M. • Lambin, P.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1378 - 1384

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW – School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.997 · 0.060) = -

LIM-only protein FHL2 critically determines survival and radioresistance of pancreatic cancer cells.

Zienert, E.* • Eke, I.* • Aust, D. • Cordes, N.*

Erschienen 2015 in: Cancer Lett 364, Seite 17 - 24

Korr. Einrichtung: OncoRay – National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.621 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.621 · 0.850) = -

Spatial distribution of FMISO in head and neck squamous cell carcinomas during radio-chemotherapy and its correlation to pattern of failure.

Zschack, S.* • Haase, R.* • Abolmaali, N.* • Perrin, R.* • Stützer, K.* • Appold, S.* • Steinbach, J. • Kotzerke, J. • Zips, D. • Richter, C.* • Gudziol, V. • Krause, M.* • Zöphel, K.* • Baumann, M.*

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1355 - 1363

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.997 · 0.900) = -

Beiträge in Büchern (1)

Implications of CXCR4/CXCL12 interaction for CSC maintenance and cancer progression.

Peitzsch, C.* • Cojoc, M.* • Kurth, I.* • Dubrovska, A.*

Korr. Einrichtung: ZIK OncoRay

In: Cancer Stem Cells: Emerging Concepts and Future Perspectives in Translational Oncology. (1st ed. Aufl.) Seite 89 - 126

Herausgeber: Babashah, S.

Verlag: Springer International Publishing, Switzerland (2015)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (9)

Dr. rer. nat. Cojoc, M.

The identification of cancer stem cell-based predictive biomarkers for prostate cancer radiotherapy.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Dr. rer. medic. Dickreuter, E.

Zelladhäsionsbedingte Strahlenresistenz von Tumorzellen: Bedeutung von $\beta 1$ Integrinen für die DNA-Reparatur.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

Dr. rer. medic. Helbig, L.

HIF-1 α als prognostischer Marker und molekulare Zielstruktur in Kombination mit Bestrahlung.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. D. Zips

Dr. rer. nat. Helmbrecht, S.

Partikeltherapie-PET – Optimierung der Datenverarbeitung für die klinische Anwendung.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Cowan

Dr. med. Hermann, N.

Vergleich des Effektes einer alleinigen Strahlentherapie auf verschiedene experimentelle Endpunkte der Tumorwachstumsverzögerung und der lokalen Tumorkontrolle am Beispiel von sechs Xenografts menschlicher Plattenepithelkarzinome des Kopf-Hals-Bereichs.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M. Baumann

Dr. med. Mennigen, E.

Kognitive Kontrollprozesse Jugendlicher während Interferenz und Aufgabenwechsel.
TU Dresden, Medizinische Fakultät, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.N. Smolka

Dr. rer. nat. Müller, K.

Reward processing and its contribution to substance use and to the development of addiction.
TU Dresden, Fakultät Mathematik u. Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.N. Smolka

Dr. rer. medic. Rohling, H.

Simulation studies for the in-vivo dose verification of particle therapy.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dr. med. Weise, C.

Experimentelle Untersuchung von Parametern des Tumormikromilieus nach fraktionierter Radiochemotherapie in Kombination mit Nimorazol in xenotransplantierten Plattenepithelkarzinomen.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. D. Zips

Diplom-/Masterarbeiten (23)

M.Sc. Apolle, R.

Simulation of the nuclear imaging capabilities of Mercury-197(m).
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. R. Freudenberg

B. Sc. Backhausen, L.

disorder with and without comorbidity of conduct disorder – A morphometric MRI study using FreeSurfer.
TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. N. Vetter

Dipl.-Psych. Drauschke, M.

Der Einfluss neuronaler Emotionsverarbeitung auf den Alkoholkonsum in der Adoleszenz – eine längsschnittliche Untersuchung mittels latenter Wachstumsmodelle.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.N. Smolka

M. Sc. Grätz, J.

Risk Sensitivity in Nicotine Addiction - Combining fMRI and Eye-Tracking Approaches in a Deconstructing Risk Task.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.N. Smolka

M.Sc. Grundmann, P.

Geräteseitige Qualitätssicherung volumenmodulierter Rotationsbestrahlung.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M.Sc. Hagemanns, I.

The role of PINCH1 in the regulation of cellular radiosensitivity.

Leiden University, The Netherlands, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

M.Sc. Heiden, S.

The tyrosine kinase receptor c-Met as target for radiosensitization in head and neck squamous cell carcinoma in vitro.

Universität Rostock, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Dubrovskaja

Dipl.-Psych. Heidler, A.

Psychophysiologische Parameter bei Emotionsverarbeitungsprozessen: Ein Vergleich zwischen Jugendlichen mit einer Störung des Sozialverhaltens und/ oder Aufmerksamkeitsdefizit-/ Hyperaktivitätsstörung und gesunden Kontrollprobanden.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. N. Vetter

M.Sc Hermans, B.

Weekly kilovoltage cone beam computed tomography for detection of dose discrepancies during (chemo)radiotherapy for head and neck cancer.

Maastricht University Centre, Maastricht, The Netherlands, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. F. Verhaegen

B.Sc Jannusch, P.

Untersuchung eines alternativen Konzept zur bildgebenden Messung von Gammastrahlung in der Nuklearmedizin.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Staessner

Dipl.-Psych. Kienast, A.

Dopaminergic Modulation of Value-Based Decisions.

TU Dresden, Fakultät Mathematik u. Naturwissenschaften, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M.N. Smolka

M.Sc. Kirschke, S.

Einführung der IMRT für Bronchialkarzinome in den klinischen Betrieb.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M.Sc. Klingner, M.

Untersuchungen zur peripheren Dosis bei der Brachytherapie mit Ir-192: Vergleich von Monte-Carlo-Simulationen, Messungen und eines kommerziellen Planungssystems.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M.Sc. Nenoff, L.

The influence of errors in small field dosimetry on dosimetric accuracy of treatment plans.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

Dipl. Chem. Plato, L.

Antineoplastische Wirkungen von Methylglyoxal.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. T. Henle

B.Sc. Salminger, D.

Funktionelle Validierung von potentiellen Krebsstammzellmarkern in farbkodierten Tumorzelllinien.
Hochschule Zittau/Görlitz - University of Applied Sciences, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. R. Schubert

M.Sc. Schellhammer, S.M.

Implementierung und Kommissionierung eines Monte-Carlo-Bestrahlungsplanungsmoduls und Vergleich mit dem etablierten Collapsed-Cone-Algorithmus für 6 MV-Photonen.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M.Sc. Schmidt, S.

Modellierung der emittierten Photonen bei der Protonenbestrahlung für das Prompt γ -Timing.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. W. Enghardt

M.Sc. Schulz, A.M.A.

Untersuchung eines alternativen Konzepts der nuklearmedizinischen Bildgebung mittels kollimatorfreier Detektionssysteme.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. S. Löck

M.Sc. Seidlitz, T.

The impact of chromatin condensation on DNA double strand break repair in 3D grown head and neck tumor cells.
Brandenburgische TU Cottbus-Senftenberg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. N. Cordes

B.Sc. Welsch, J.D.J.

Studie zur Feldformierung für Tumorbestrahlungen am Mausmodell im Experimentierbunker der Dresdner Protonentherapie.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. K. Zuber

M.Sc. Werner, T.

Studies of a Proton Bunch Monitor for Range Verification in Proton Therapy.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. A. Straessner

B.Sc. Wursthorn, A.

Etablierung von Sphäroid-Kokulturmodellen zur Analyse der tumoralen Perizytenrekrutierung.
Brandenburgische TU Cottbus-Senftenberg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. U. Anderer

Patente (erteilt) (2)

Verfahren und Einrichtung zur Kontrolle einer therapeutischen Bestrahlung durch eine Bestrahlungseinrichtung mit einem mikrogepulsten Teilchenstrahl.

Enghardt, W. • Fiedler, F. • Helmbrecht, S.

Angemeldet am: 17.2.2014

Erteilt am: 2.7.2015

Bewertung: 0.0

Aktenzeichen: 102014202828.0

Einrichtung zur Erzeugung beschleunigter Teilchen aus Targets zur Strahlentherapie.

Karsch, L. • Schürer, M. • Pawelke, J. • Zeil, K.

Angemeldet am: 18.1.2013

Erteilt am: 31.12.2015

Bewertung: 0.0

Patente (angemeldet) (1)

Elektromagnet zur Führung von Teilchenstrahlen zur Strahlentherapie.

Schürer, M. • Karsch, L. • Pawelke, J. • Zschetzsche, J. • Kroll, F.

Angemeldet am: 9.1.2015

Aktenzeichen: DE 10 2015 200 213.6

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (17)

Radiotherapy & Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Editor-in-Chief) • M. Krause (Editorial Board Member) • Etc

Erschienen 2015 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

Nowotwory Journal of Oncology.

Herausgeber M. Baumann (Editorial Board Member) • E. Towpik (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Polish Society of Surgical Oncology, Warschau, Polen

Krebs im Fokus.

UCC - Die Wissenschaftszeitschrift des UniversitätsKrebsCentrums Dresden

Herausgeber M. Baumann (Herausgeber und Redaktion) • G. Ehninger (Redaktion) • H.D. Saeger (Redaktion)

Erschienen 2015 bei: Ketchum Pleon GmbH, Dresden

Der Chirurg.

Herausgeber M. Baumann (Wissenschaftlicher Beirat) • M. Anthuber (Herausgeber) • C. Bruns (Herausgeber) • M.W. Büchler (Herausgeber) • C.-T. Germler (Herausgeber) • U. Settmacher (Herausgeber)

Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

Strahlentherapie und Onkologie.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie

Herausgeber M. Baumann (Editorial Board Member) • R. Fietkau (Editor-in-Chief) • F. Wenz (Editor-in-Chief)
Erschienen 2015 bei: Springer, Heidelberg

International Journal of Raditaion Biology.

Herausgeber M. Baumann (Advisory Board) • G. Woloschak (Editor-in-Chief) • R.P. Hill (Editor-in-Chief) • A.M. Rauth (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Taylor & Francis, London, GB

BMC Cancer.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • D. Solera (Executive Editor)

Erschienen 2015 bei: BioMed Central, Loncon, UK

PLOS ONE.

Herausgeber N. Cordes (Section Editor) • D. Pattison (Editorial Director)

Erschienen 2015 bei: PLoS, San Francisco, USA

International Journal of Radiation Biology.

Herausgeber N. Cordes (Associate Editor) • G. Woloschak (Editor-in-Chief) • R.P. Hill (Editor-in-Chief) • A.M. Rauth (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Informa, London, UK

ISRN Radiology.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Hindawi Publishing Cooperation, Kairo, Egypt

Annals of Cancer Research.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • P.J. Higgins (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: Vernon Innovative Publishers, Edinburgh

American Journal of Cancer Reserach.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member) • V.L. Cryns (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: E-Century Publishing, Madison

Open Journal of Oncology.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Ross Science publishers,

Journal of Biological methods.

Herausgeber N. Cordes (Associate Editor) • D.A. Glauser (Editor-in-Chief) • L.-C. Li (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: POL Scientific, LLC,

Tumor Microenvironment and Therapy.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Advisory Board Member) • E.J. Bernhard (Journal Editor)

Erschienen 2015 bei: De Gruyter, Berlin

Journal of Cell Adhesion.

Herausgeber N. Cordes (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Hindawi Publishing Cooperation, Kairo, Egypt

British Journal of Radiology.

Herausgeber M. Krause (Deputy Editor) • N. Hoggard (Editor-in-Chief) • K. Prise (Editor-in-Chief)

Erschienen 2015 bei: British Insitute of Radiology, London, UK

Preise (27)

Theresa Werner

Name: ANIMMA Best Student Paper Award

Verliehen von: Steering Committee of the 4th International Conference on Advancements in Nuclear Instrumentation Measurement Methods and their Applications, Lisbon, Portugal

Anlass: 4th International Conference on Advancements in Nuclear Instrumentation Measurement Methods and their Applications (ANIMMA), Lisbon, Portugal

Dr. Kristin Stützer

Name: 2. Behnken-Berger-Preis

Verliehen von: Behnken-Berger Stiftung

Anlass: Dissertation "Positron Emission Tomography for the Dose Monitoring of Intrafractionally Moving Targets in Ion Beam Therapy"

Dipl. - Psych. N. B. Kroemer

Name: Werner Straub Preis für hervorragende Leistungen bei der wissenschaftlichen Qualifikation

Verliehen von: TU Dresden, Fachrichtung Psychologie

Anlass: hervorragende Leistungen bei der wissenschaftlichen Qualifikation

Prof. Nils Cordes

Name: Pro Scientia

Verliehen von: Buddecke Stiftung

Anlass: Ehrung der Publikation im J Natl Cancer Inst

Dr. med. E. Mennigen

Name: DGBP-Workshop-Stipendium

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Biologische Psychiatrie (DGBP)

Anlass: Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Biologische Psychiatrie (DGBP)

Dr. Cläre von Neubeck

Name: Best Paper oft the Year-Award

Verliehen von: Society of Biological Radiation Research (GBS e.V.)

Anlass: 18th Annual Meeting of the Society of Biological Radiation Research (GBS e.V.)

Dr. Julia Hennig

Name: Dissertationspreis der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)

Anlass: 21. Jahrestagung der DEGRO, 25.-28.06.2015

Dr. Antje Dietrich

Name: Poster Award at the GBS Annual Meeting 2015

Verliehen von: Society of Biological Radiation Research (GBS e.V.)

Anlass: 18th Annual Meeting of the Society of Biological Radiation Research (GBS e.V.)

Dr. Ellen Dickreuter

Name: Best Paper of the Year Award

Verliehen von: Gesellschaft für Biologische Strahlenforschung (GBS)

Anlass: GBS Jahrestagung 2015

Monica Cojoc

Name: Wrap-up Stipendium

Verliehen von: Graduiertenakademie der TUD

Anlass: Stipendium Doktorarbeit

Dipl. - Psych. N. B. Kroemer

Name: New Investigator Travel Award

Verliehen von: Society for the Study of Ingestive Behavior

Anlass: SSIB, Denver, CO, USA

Dr. Ellen Dickreuter • Dr. Katja Storch • Dr. Anne Vehlow • Dr. Daniela Matzke

Name: Science Slam Preis

Verliehen von: Gesellschaft für Biologische Strahlenforschung (GBS)

Anlass: GBS Jahrestagung 2015

David Digomann

Name: Else Kröner - Promotionskollegs

Verliehen von: Hr. Preiss Daimler

Anlass: Stipendium medizinische Doktorarbeit

Johannes Petzholdt

Name: 2015 IEEE Nuclear Science Symposium, First Place Student Paper Award

Verliehen von: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), USA and Nuclear & Plasma Sciences Society (NPSS), USA

Anlass: 2015 IEEE Nuclear Science Symposium, San Diego, CA (USA)

David Digomann

Name: Stipendium der Preiss Daimler Stiftung

Verliehen von: Hr. Preiss Daimler

Anlass: Medizinische Doktorarbeit

Dr. Antje Dietrich

Name: Travel Award for the participation at the EACR conference on "Precision Medicine for Cancer"

Verliehen von: The European Association for Cancer Research (EACR)

Anlass: EACR conference Precision Medicine for Cancer, Luxemburg

Dr. Antje Dietrich

Name: Travel and Participation Grant for the DGN Summer School 2015

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Nuklearmedizin (DGN)

Anlass: Summer School (Teilnahme nur begrenzt und mit Stipendium möglich)

Steffen Barcyk

Name: Dissertationspreis der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)

Anlass: 21. Jahrestagung der DEGRO

Dr. med. E. Mennigen

Name: Max Kade Foundation Fellowship

Verliehen von: Max Kade Foundation

Anlass: Mind Research Network, University of New Mexico, Albuquerque, NM, USA

Dr. Katja Storch • Dr. Ellen Dickreuter

Name: BEMER Science Award

Verliehen von: BEMER Group

Anlass: Medizinische Woche Baden-Baden, 31.10.2015

PD Dr. Iris Eke

Name: Hermann-Holthusen-Preis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)

Anlass: 21. Jahrestagung der DEGRO, 25.-28.06.2015

Dipl. - Psych. N. B. Kroemer

Name: Research Fellowships

Verliehen von: Yale University School of Medicine, New Haven, CT, USA

Anlass: The fruits of your labor: Neuromodulatory effects of effort and endocrine signals on food reward.

Dr. Stephan Helmbrecht

Name: Hanns-Langendorff-Preis

Verliehen von: Hanns-Langendorff-Stiftung

Anlass: Auszeichnung einer hervorragenden Doktorarbeit (Partikeltherapie-PET - Optimierung der Datenverarbeitung für die klinische Anwendung)

Dr. Annett Linge

Name: Participation grant for the EurocanPlatform Summer School

Verliehen von: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung, School of Oncology

Anlass: EurocanPlatform Summer School for Translational Cancer Research, Portugal

Dr. Annett Linge (für die DKTK-ROG HNSCC Gruppe)

Name: Koester Preis

Verliehen von: Dr. Hans und Hildegard Koester-Stiftung/ Deutsche Gesellschaft für Radioonkologie e.V.

Anlass: 21. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie e.V. (DEGRO), Hamburg

Sonja Schellhammer

Name: Best Poster Presentation

Verliehen von: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)

Anlass: 10th HZDR PhD Seminar, Altenberg, Germany

Linda Hein

Name: Posterpreis

Verliehen von: Gesellschaft für Biologische Strahlenforschung — GBS

Anlass: Gesellschaft für Biologische Strahlenforschung — GBS: Annual Meeting 2015, Dresden

Ehrungen (2)

Dr. Jörg Pawelke

Name: Berufung in den Ausschuss A4 Strahlenschutztechnik“ bei der Strahlenschutzkommission

Verliehen von: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit

Anlass: Vorschlag der Strahlenschutzkommission (AZ: RS II 2 – 17025-4/1a)

Dr. rer. nat. N. C. Vetter

Name: Vertretung der Professur Neurokognitive Entwicklung und Verhaltensregulation

Verliehen von: Bergische Universität Wuppertal

Nachmeldungen aus 2014**Beiträge in Büchern (1)**

7.05 - Normal Tissue Radiobiology.

Dörr, W. • Schmidt, M.*

Korr. Einrichtung: Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, TU Dresden

In: Comprehensive Biomedical Physics. (1. Auflage Aufl.) Seite 75 - 95

Herausgeber: Brahme, A.

Verlag: Elsevier Ltd, Oxford, Oxford, UK (2014)

Bewertung: 0.0

Drittmittel

Radiobiologische und histologische Hypoxie humaner Plattenepithelkarzinome in Nacktmäusen und deren Relevanz für die fraktionierte Strahlentherapie

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: DFG (BA 1433/5-2)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 74.6 T€

GENEPI ENTB 2 (contract 036437 (FI6R))

Prof. Dr. Michael Baumann (Projektleiter)

Förderer: EU

Gesamtbetrag: 104.6 T€

Jahresscheibe: 36.8 T€

Die Rolle des durch Neuropilin-2 und VEGF-C regulierten WDFY-1 in der Strahlenresistenz des Prostatakarzinoms (Antrag-Nr. 2010.044.2)

Prof. Dr. Mechthild Krause (Projektleiterin)

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: 90.7 T€

Jahresscheibe: 19.8 T€

Wechselwirkungen zwischen β 1 Integrin und EGFR: Therapeutische Möglichkeiten und Bedeutung für die Therapieresistenz von Kopf/Hals-Plattenepithelkarzinomzellen (Bearb. Nr. 110834)

Prof. Dr. Nils Cordes (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 34.7 T€

Internationale Studie zur komb. postoperativen Radiochemotherapie bei fortgeschrittenen HNO-Tumoren

Dr. Appold • Dr. Tobias Hölscher

Förderer: EQUAL-ESTRO, Frankreich

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 16.9 T€

Phase III trial on concurrent and adjuvant temozolomide chemotherapy in non-1p/19q deleted anaplastic glioma. The CATNON intergroup trial.

Prof. Dr. Mechthild Krause (Projektleiterin)

Förderer: EORTC (26053-22054)

Gesamtbetrag: 39.5 T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]

0.17 %

Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.37 %
Praxistag [PT]	0.07 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.60 %
Gesamtanteil Lehre	1.22 %

Klinik und Poliklinik für Urologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. Dr. h. c. M.P. Wirth

Kontakt

E-Mail

Urologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://urologie.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

+49351458-2447

Lehre

TUT MED	0.10 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	1.61 %
Praxistag	0.36 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.10 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	208.469
Summe der I-Faktoren	39.914
Summe der B-Faktoren	6.250
Summe der I- und B-Faktoren	46.164
Aufsätze	39
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	1/3
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	2/0
Patente (angem./ert.)	6/1
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	19

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	222.1 T€
	nicht begutachtet	133.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	58.5 T€
Gesamtsumme		413.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		317.8 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (39)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Vaginal application of orodispersible drugs for schizophrenia presenting with agitation and aggression.

Abrahamowicz, C. • Huber, J.* • Zimmermann, T. • Huber, C.G.

Erschienen 2015 in: Acta Psychiatr Scand 131, Seite 318 - 319

Korr. Einrichtung: University psychiatric clinics in Basel.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.5 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.5 \cdot 0.150) = 0.165$

Development of a standardised training curriculum for robotic surgery: a consensus statement from an international multidisciplinary group of experts.

Ahmed, K. • Khan, R. • Mottrie, A. • Lovegrove, C. • Abaza, R. • Ahlawat, R. • Ahlering, T. • Ahlgren, G. • Artibani, W. • Barret, E. • Cathelineau, X. • Challacombe, B. • Coloby, P. • Khan, M.S. • Hubert, J. • Michel, M.S. • Montorsi, F. • Murphy, D. • Palou, J. • Patel, V. • Piechaud, P.T. • Van Poppel, H. • Rischmann, P. • Sanchez-Salas, R. • Siemer, S. • Stoeckle, M. • Stolzenburg, J.U. • Terrier, J.E. • Thüroff, J.W. • Vaessen, C. • Van Der Poel, H.G. • Van Cleynenbreugel, B. • Volpe, A. • Wagner, C. • Wiklund, P. • Wilson, T. • Wirth, M.* • Witt, J. • Dasgupta, P.

Erschienen 2015 in: BJU Int 116, Seite 93 - 101

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Medical Research Council (MRC) Centre for Transplantation, King's College London, Guy's Hospital, London, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.533 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.533 \cdot 0.008) = 0.029$

Inzidentelles undifferenziertes Karzinom der Prostata. Ein Fall mit überraschender Wendung.

Baunacke, M.* • Toma, M. • Novotny, V.* • Fröhner, M.* • Wirth, M.* • Huber, J.*

Erschienen 2015 in: Urologe A 54, Seite 1602 - 1605

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.444 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.444 \cdot 0.925) = 0.082$

Comparison of systematic transrectal biopsy to transperineal magnetic resonance imaging/ultrasound-fusion biopsy for the diagnosis of prostate cancer.

Borkowetz, A.* • Platzeck, I. • Toma, M. • Laniado, M. • Baretton, G. • Froehner, M.* • Koch, R. • Wirth, M.* • Zastrow, S.*

Erschienen 2015 in: BJU Int 116, Seite 873 - 879

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.55 \cdot 0.786) = 2.789$

Evaluation of the prognostic significance of perirenal fat invasion and tumor size in patients with pT1-pT3a localized renal cell carcinoma in a comprehensive multicenter study of the CORONA project. Can we improve prognostic discrimination for patients with stage pT3a tumors?

Brookman-May, S.D. • May, M. • Wolff, I. • Zigeuner, R. • Hutterer, G.C. • Cindolo, L. • Schips, L. • De Cobelli, O. • Rocco, B. • De Nunzio, C. • Tubaro, A. • Coman, I. • Truss, M. • Dalpiaz, O. • Feciche, B. • Figenschau, R.S. • Madison, K. • Sánchez-Chapado, M. • Santiago Martin, M.C. • Salzano, L. • Lotrecchiano, G. • Zastrow, S.* • Wirth, M.* • Sountoulides, P. • Shariat, S. • Waidelich, R. • Stief, C. • Gunia, S. • CORONA Project, • EurOpean AssOciatiOn Of UrOIology (EAU) YOung Academic UrOIogists (YAU) Renal Cancer GrOup,

Erschienen 2015 in: Eur Urol 67, Seite 943 - 951

Korr. Einrichtung: Department of Urology, Ludwig Maximilians University, Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.938 \cdot 0.021$) = 0.299

Development of novel radiochemotherapy approaches targeting prostate tumor progenitor cells using nanohybrids.

Castro Nava, A. • Cojoc, M. • Peitzsch, C. • Cirillo, G. • Kurth, I. • Fuessel, S.* • Erdmann, K.* • Kunhardt, D. • Vittorio, O. • Hampel, S. • Dubrovska, A.

Erschienen 2015 in: Int J Cancer 137, Seite 2492 - 2503

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.067$) = 0.339

Aldehyde Dehydrogenase Is Regulated by β -Catenin/TCF and Promotes Radioresistance in Prostate Cancer Progenitor Cells.

Cojoc, M. • Peitzsch, C. • Kurth, I. • Trautmann, F. • Kunz-Schughart, L.A. • Telegeev, G.D. • Stakhovsky, E.A. • Walker, J.R. • Simin, K. • Lyle, S. • Fuessel, S.* • Erdmann, K.* • Wirth, M.P.* • Krause, M. • Baumann, M. • Dubrovska, A.

Erschienen 2015 in: Cancer Res 75, Seite 1482 - 1494

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden and Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.329 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.064 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.329 \cdot 0.064$) = 0.600

Achievements and perspectives in prostate cancer phase 3 trials from genitourinary research groups in Europe: introducing the Prostate Cancer Consortium in Europe.

Fizazi, K. • Abrahamsson, P.A. • Ahlgren, G. • Bellmunt, J. • Castellano, D. • Culine, S. • De Wit, R. • Gillissen, S. • Gschwend, J.E. • Hamdy, F. • James, N. • McDermott, R. • Miller, K. • Wiegel, T. • Wirth, M.* • Tombal, B.

Erschienen 2015 in: Eur Urol 67, Seite 904 - 912

Korr. Einrichtung: Department of Cancer Medicine, Institut Gustave Roussy, Villejuif, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.938 \cdot 0.021$) = 0.299

Re: Firas Abdollah, Giorgio Gandaglia, Nazareno Suardi, et al. More Extensive Pelvic Lymph Node Dissection Improves Survival in Patients with Node-positive Prostate Cancer. Eur Urol 2015;67:212-9: Extended Lymph Node Dissection and the Will Rogers Phenomenon.

Froehner, M.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2015 in: Eur Urol 67, Seite e112

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 13.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 13.938 \cdot 1.000$) = 2.788

Re: Malte Rieken, Shahrokh F. Shariat, Luis A. Kluth, et al. Association of Cigarette Smoking and Smoking Cessation with Biochemical Recurrence of Prostate Cancer in Patients Treated with Radical Prostatectomy. Eur Urol. In press. <http://dx.doi.org/10.1016/j.eururo.2015.05.038>.

Froehner, M.* • Koch, R. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2015 in: Eur Urol 68, Seite e103

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 13.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 13.938 \cdot 0.700$) = 1.951

Re: Syed Johar Raza, Timothy Wilson, James O. Peabody, et al. Long-term Oncologic Outcomes Following Robot-assisted Radical Cystectomy: Results from the International Robotic Cystectomy Consortium. Eur Urol 2015;68:721-8.

Froehner, M.* • Koch, R. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2015 in: Eur Urol 68, Seite e109

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 13.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 13.938 \cdot 0.700$) = 1.951

Lee mortality index as comorbidity measure in patients undergoing radical cystectomy.

Froehner, M.* • Koch, R. • Novotny, V.* • Heberling, U.* • Propping, S.* • Litz, R.J. • Hübler, M. • Baretton, G.B. • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.*

Erschienen 2015 in: Springerplus 4, Seite 55

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.812 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.812$) = 0.000

Geriatrisches Assessment.

Fröhner, M.* • Rübben, H.

Erschienen 2015 in: Urologe A 54, Seite 1699 - 1700

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.444 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.444 \cdot 0.600$) = 0.053

Lymphknotenbefall bei radikaler Prostatektomie.

Fröhner, M.* • Koch, R. • Wirth, M.*

Erschienen 2015 in: Aktuelle Urol 46, Seite 12 - 13

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.162 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.162 \cdot 0.700$) = 0.023

Behandlung des Harnblasenkarzinoms im Alter.

Fröhner, M.* • Rübben, H.

Erschienen 2015 in: Urologe A 54, Seite 510 - 515

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.444 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.444 \cdot 0.600$) = 0.266

Identification and validation of potential new biomarkers for prostate cancer diagnosis and prognosis using 2D-DIGE and MS.

Geisler, C. • Gaisa, N.T. • Pfister, D. • Fuessel, S. * • Kristiansen, G. • Braunschweig, T. • Gostek, S. • Beine, B. • Diehl, H.C. • Jackson, A.M. • Borchers, C.H. • Heidenreich, A. • Meyer, H.E. • Knüchel, R. • Henkel, C.

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2015, Seite 454256

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, RWTH Aachen University, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.579 \cdot 0.023$) = 0.036

Integrated prostate cancer centers might cause an overutilization of radiotherapy for low-risk prostate cancer: A comparison of treatment trends in the United States and Germany from 2004 to 2011.

Hager, B. * • Kraywinkel, K. • Keck, B. • Katalinic, A. • Meyer, M. • Zeissig, S.R. • Stabenow, R. • Froehner, M. * • Huber, J. *

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 115, Seite 90 - 95

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.363 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.743 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.363 \cdot 0.743$) = 3.241

Prognostic impact of infiltration of the vagina and/or uterus in women undergoing anterior pelvic exenteration for urothelial carcinoma of the bladder: results of a contemporary multicentre series.

May, M. • Aziz, A. • Brookman-May, S. • Roghmann, F. • Noldus, J. • Rink, M. • Chun, F. • Fisch, M. • Novotny, V. * • Wirth, M. * • Mayr, R. • Pycha, A. • Brisuda, A. • Volkmer, B. • Stredle, R. • Dechet, C. • Vallo, S. • Haferkamp, A. • Schnabel, M. • Denzinger, S. • Roigas, J. • Stief, C.G. • Gilfrich, C. • Bastian, P.J. • Engel, J.B. • Burger, M. • Fritsche, H.M.

Erschienen 2015 in: World J Urol 33, Seite 343 - 350

Korr. Einrichtung: Department of Urology, St. Elisabeth Medical Centre Straubing, Straubing, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.666 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.666 \cdot 0.024$) = 0.064

Risk stratification for locoregional recurrence after radical cystectomy for urothelial carcinoma of the bladder.

Novotny, V. * • Froehner, M. * • May, M. • Protzel, C. • Hergenrother, K. • Rink, M. • Chun, F.K. • Fisch, M. • Roghmann, F. • Palisaar, R.J. • Noldus, J. • Gierth, M. • Fritsche, H.M. • Burger, M. • Sikic, D. • Keck, B. • Wullich, B. • Nuhn, P. • Buchner, A. • Stief, C.G. • Vallo, S. • Bartsch, G. • Haferkamp, A. • Bastian, P.J. • Hakenberg, O.W. • Propping, S. * • Aziz, A.

Erschienen 2015 in: World J Urol 33, Seite 1753 - 1761

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.666 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.424 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.666 \cdot 0.424$) = 1.130

Multiparametric Prostate Magnetic Resonance Imaging at 3 T: Failure of Magnetic Resonance Spectroscopy to Provide Added Value.

Platzek, I. • Borkowetz, A. * • Toma, M. • Brauer, T. • Meissner, C. • Dietel, K. • Wirth, M. * • Laniado, M.

Erschienen 2015 in: J Comput Assist Tomogr 39, Seite 674 - 680

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.411 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.411 \cdot 0.100$) = 0.141

Mucosa of murine detrusor impairs β_2 -adrenoceptor-mediated relaxation.

Propping, S. *^[50%] • Neue, M. • Kaumann, A.J. • Wirth, M.P. * • Ravens, U.

Erschienen 2015 in: NeuroUrol Urodyn 34, Seite 592 - 597

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.873 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.873 \cdot 0.300) = 0.862$

Pharmacological Modulation of Mucosa-Related Impairment of β -Adrenoceptor-Mediated Relaxation in Human Detrusor.

Propping, S.^{*[50%]} • Roedel, M. • Wirth, M.P.* • Ravens, U.

Erschienen 2015 in: Urol Int 95, Seite 300 - 308

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.426 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.426 \cdot 0.350) = 0.499$

β -Adrenoceptor-Mediated Relaxation of Carbachol-Pre-Contracted Mouse Detrusor.

Propping, S.^{*[50%]} • Neue, M. • Lorenz, K. • Wirth, M.P.* • Ravens, U.

Erschienen 2015 in: Urol Int 95, Seite 92 - 98

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.426 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.426 \cdot 0.300) = 0.428$

Behandlung urologischer Komplikationen nach Nierentransplantation.

Putz, J.* • Leike, S.* • Wirth, M.P.*

Erschienen 2015 in: Urologe A 54, Seite 1385 - 1392

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.444 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.444 \cdot 1.000) = 0.089$

22. Jahrestagung des Arbeitskreises Nierentransplantation der Deutschen Gesellschaft für Urologie in Rostock.

Putz, J.* • Giessing, M. • Fornara, P. • Stöckle, M. • Friedersdorff, F. • Dreikorn, K. • Heynemann, H. • Wunderlich, H. • Stein, K. • Protzel, C. • Hakenberg, O.W.

Erschienen 2015 in: Urologe A 54, Seite 1429 - 1432

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.444 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.444 \cdot 0.400) = 0.036$

Characterization of different carbon nanotubes for the development of a mucoadhesive drug delivery system for intravesical treatment of bladder cancer.

Rieger, C.* • Kunhardt, D. • Kaufmann, A. • Schendel, D.* • Huebner, D.* • Erdmann, K.* • Propping, S.* • Wirth, M.P.* • Schwenzer, B. • Fuessel, S.* • Hampel, S.

Erschienen 2015 in: Int J Pharm 479, Seite 357 - 363

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.650 \cdot 0.600) = 2.190$

Antisense- and siRNA-mediated inhibition of the anti-apoptotic gene Bcl-xL for chemosensitization of bladder cancer cells.

Rieger, C.* • Huebner, D.* • Temme, A. • Wirth, M.P.* • Fuessel, S.*

Erschienen 2015 in: Int J Oncol 47, Seite 1121 - 1130

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.025 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.025 \cdot 0.900$) = 2.723

Female Gender Is an Age-dependent Negative Prognostic Factor for Patients with Upper Tract Urothelial Carcinoma.

Sikic, D. • Wach, S. • Taubert, H. • Richterstetter, M. • Kunath, F. • Goebell, P.J. • Schick, S. • Olbert, P. • Huber, J.* • Wullich, B. • Keck, B.

Erschienen 2015 in: Anticancer Res 35, Seite 4277 - 4281

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Erlangen, Erlangen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.826 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.826 \cdot 0.033$) = 0.061

Psychometric evaluation of the German Version of the Supportive Care Needs Survey for Partners and Caregivers (SCNS-P&C-G) of cancer patients.

Sklenarova, H. • Haun, M.W. • Krümpelmann, A. • Friederich, H.C. • Huber, J.* • Thomas, M. • Winkler, E.C. • Girgis, A. • Dinkel, A. • Herzog, W. • Hartmann, M.

Erschienen 2015 in: Eur J Cancer Care (Engl) 24, Seite 884 - 897

Korr. Einrichtung: Department of General Internal Medicine & Psychosomatics, Heidelberg University Hospital, D-69120, Heidelberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.8 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.8 \cdot 0.033$) = 0.060

WNT5A has anti-prostate cancer effects in vitro and reduces tumor growth in the skeleton in vivo.

Thiele, S. • Göbel, A. • Rachner, T.D. • Fuessel, S.* • Froehner, M.* • Muders, M.H. • Baretton, G.B. • Bernhardt, R. • Jakob, F. • Glüer, C.C. • Bornhäuser, M. • Rauner, M. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2015 in: J Bone Miner Res 30, Seite 471 - 480

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.832 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.832 \cdot 0.055$) = 0.373

Accumulation of tolerogenic human 6-sulfo LacNAc dendritic cells in renal cell carcinoma is associated with poor prognosis.

Toma, M. • Wehner, R. • Kloß, A. • Hübner, L. • Fodelianaki, G. • Erdmann, K.* • Füßel, S.* • Zastrow, S.* • Meinhardt, M. • Seliger, B. • Brech, D. • Noessner, E. • Tonn, T. • Schäkel, K. • Bornhäuser, M. • Bachmann, M.P. • Wirth, M.P.* • Baretton, G. • Schmitz, M.

Erschienen 2015 in: Oncoimmunology 4, Seite e1008342

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.266 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.071 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.266 \cdot 0.071$) = 0.442

Prostate-specific antigen persistence after radical prostatectomy as a predictive factor of clinical relapse-free survival and overall survival: 10-year data of the ARO 96-02 trial.

Wiegel, T. • Bartkowiak, D. • Bottke, D. • Thamm, R. • Hinke, A. • Stöckle, M. • Rübe, C. • Semjonow, A. • Wirth, M.* • Störkel, S. • Golz, R. • Engenhart-Cabillic, R. • Hofmann, R. • Feldmann, H.J. • Kälble, T. • Siegmann, A. • Hinkelbein, W. • Steiner, U. • Miller, K.

Erschienen 2015 in: Int J Radiat Oncol Biol Phys 91, Seite 288 - 294

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Hospital Ulm, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.258 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.258 \cdot 0.018$) = 0.075

Prevention of bone metastases in patients with high-risk nonmetastatic prostate cancer treated with zoledronic acid: efficacy and safety results of the Zometa European Study (ZEUS).

Wirth, M. * • Tammela, T. • Cicalese, V. • Gomez Veiga, F. • Delaere, K. • Miller, K. • Tubaro, A. • Schulze, M. • Debruyne, F. • Huland, H. • Patel, A. • Lecouvet, F. • Caris, C. • Witjes, W.

Erschienen 2015 in: Eur Urol 67, Seite 482 - 491

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.938 \cdot 0.400$) = 5.575

Minimal-invasive vs. offen-chirurgische Verfahren in der Therapie des Prostatakarzinoms.

Wirth, M. * • Fröhner, M. *

Erschienen 2015 in: Urologe A 54, Seite 210 - 212

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.444 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.444 \cdot 1.000$) = 0.444

Simultaneous targeting of the Akt and androgen receptor pathways.

Wirth, M.P. * • Froehner, M. *

Erschienen 2015 in: Eur Urol 67, Seite 991 - 992

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 13.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 13.938 \cdot 1.000$) = 2.788

Prostate-specific antigen pox virus vaccination for recurrent prostate cancer.

Wirth, M.P. * • Froehner, M. *

Erschienen 2015 in: Eur Urol 68, Seite 372 - 373

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 13.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 13.938 \cdot 1.000$) = 2.788

Should the Urologist Treat Castration Resistant Prostate Cancer? Yes.

Wirth, M.P. * • Froehner, M. *

Erschienen 2015 in: J Urol 194, Seite 286

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.471 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.471 \cdot 1.000$) = 0.894

Reply from authors re: Bertrand Tombal. Zometa European Study (ZEUS): another failed crusade for the holy grail of prostate cancer bone metastases prevention? Eur Urol 2015;67:492-4: ZEUS: the quest for the holy grail of prostate cancer bone metastases prevention continues.

Witjes, W.P. • Patel, A. • Wirth, M. *

Erschienen 2015 in: Eur Urol 67, Seite 494 - 495

Korr. Einrichtung: European Association of Urology Research Foundation, Arnhem, The Netherlands.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 13.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 13.938 \cdot 0.300$) = 0.836

Decision curve analysis and external validation of the postoperative Karakiewicz nomogram for renal cell carcinoma based on a large single-center study cohort.

Zastrow, S. * • Brookman-May, S. • Cong, T.A. * • Jurk, S. * • Von Bar, I. * • Novotny, V. * • Wirth, M. *

Erschienen 2015 in: World J Urol 33, Seite 381 - 388

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University of Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.666 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.666 · 0.940) = 2.506

Beiträge in Büchern (2)

Macht Sprache Ethik? - Der Einfluss sprachlicher Darstellungs- und Kommunikationsformen auf ethische Probleme der Medizin.

Fiebach, C. • Herberhold, M. • Huber, J. * • Kliesch, F. • Rehbock, T.

In: Vom Konflikt zur Lösung: Ethische Entscheidungswege in der Biomedizin. Seite 43 - 81

Herausgeber: Rauprich, O. • Jox, R. • Marckmann, G.

Verlag: Mentis Verlag, Münster (2015)

Bewertung: 0.75

Augmented reality for percutaneous renal interventions.

Rassweiler, J. • Rassweiler, M.-C. • Müller, M. • Lima, E. • Petrut, B. • Huber, J. * • Klein, J. • Ritter, M. • Gözen, A.S. • Pereira, P. • Häcker, A. • Meinzer, H.-P. • Wegner, I. • Teber, D.

In: Advances in Image-Guided Urologic Surgery. (1. Aufl.) Seite 203 - 220

Herausgeber: Liao, J.C. • Su, L.-M.

Verlag: Springer, New York, Heidelberg, Dordrecht, London (2015)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (1)

PD Dr. med. Zastrow, S.

Einfluss histopathologischer Parameter und molekularer Marker auf Prognose und Therapie des Nierenzellkarzinoms. Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M.P. Wirth

Dissertationen (3)

Dr. med. Groeben, C.

Vergleich der Einkanal-Technik mit der Zweikanal-Technik in der flexiblen Endoskopie der Niere.

Fakultät für Medizin, Technische Universität München, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. J.E. Gschwend

Dr. med. dent. Maatz, P.

Online-Diskussionsforen für Patienten mit Prostatakarzinom.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. Dr. J. Huber

Dr. med. Thomae, C.

Untersuchungen zur microRNA-vermittelten Expressionsregulation von prostatakarzinomassoziierten Genen.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. M.P. Wirth

Nicht-medizinische Promotionen (2)

Dr. rer. nat. Dornbusch, J.

Potenziell prädiktive Biomarker für das Ansprechen auf Sunitinib und deren Assoziation mit dem Überleben von Patienten mit metastasiertem Nierenzellkarzinom.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. K.-H. Van Pée

Dr. rer. nat. Kaulke, K.

Molekulare und zelluläre Auswirkungen von Fehlregulationen der Prostatakarzinom-assoziierten microRNAs miR-138 und miR-26a.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Barth

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (19)

Journal of Urology and Research.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: JSciMed Central, San Diego, USA

World Journal of Clinical Case Conference.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Baishideng Publishing Group, Hong Kong, China

World Journal of Diabetes.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Baishideng Publishing Group, Hong Kong, China

International Archives of Urology and Complications.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Science Resource Online LLC, Newark, USA

Prostate Cancer.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Hindawi Publishing Corporation, New York, USA

Scientific Studies on Oncology.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Zeal Scienza, Andhra Pradesh, Indien

Sarcoma Research - International.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Austin Publishing Group, Secaucus, USA

Austin Journal of Urology.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Austin Publishing Group, Secaucus, USA

Minerva Urologica e Nefrologica.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: EDIZIONI MINERVA MEDICA S.p. A., Turin, Italien

World Journal of Clinical Urology.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Baishideng Publishing Group, Hong Kong, China

Open Magnetic Resonance Journal.

Herausgeber M. Fröhner (Editorial Board)

Erschienen 2013 bei: Bentham Open, Sharjah, Vereinigte Arabische Emirate

European Urological Review.*Herausgeber* M.P. Wirth (Editorial Board)*Erschienen 2012 bei:* Touch Briefings, London, UK**BJUI (British Journal of Urology International).***Herausgeber* M.P. Wirth (Editorial Board)*Erschienen 2012 bei:* John Wiley & Sons, Hoboken, USA**Current Opinion in Urology.***Herausgeber* M.P. Wirth (Editorial Board)*Erschienen 2012 bei:* Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, USA**Aktuelle Urologie.***Herausgeber* M.P. Wirth (Mitherausgeber)*Erschienen 2012 bei:* Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart**Therapeutic Advances in Urology.***Herausgeber* M.P. Wirth (Editorial Board)*Erschienen 2013 bei:* SAGE Publications, Los Angeles, USA**Arab Journal of Urology.***Herausgeber* M.P. Wirth (Editorial Board)*Erschienen 2012 bei:* Elsevier, Amsterdam, NL**Urologia Internationalis.***Herausgeber* M.P. Wirth (Herausgeber) • M. Fröhner (Editorial Board)*Erschienen 2013 bei:* Karger AG, Basel, Schweiz**BioMed Research International.***Herausgeber* S. Zastrow (Editorial Board) • M. Fröhner (Editorial Board)*Erschienen 2013 bei:* Hindawi Publishing Corporation, Kairo, New York**Preise (1)**

Karsten Salomo*Name:* AuF-Preis 2015*Verliehen von:* Arbeitsgruppe Urologische Forschung der Deutschen Gesellschaft für Urologie*Anlass:* 7. Symposium Urologische Forschung der Deutschen Gesellschaft für Urologie**Nachmeldungen aus 2014****Patente (erteilt) (1)**

Non-invasive method for diagnosis of prostate cancer.

Wirth, M. • Fuessel, S. • Koch, R.

Angemeldet am: 15.12.2010*Erteilt am:* 15.4.2013*Bewertung:* 5.0*Aktenzeichen:* US 8,697,358**Patente (angemeldet) (6)**

NOVEL RNA-BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M. • Fröhner, M. • Füssel, S.

Angemeldet am: 1.12.2014

Aktenzeichen: B176-0001WO1

NOVEL RNA-BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M. • Fröhner, M. • Füssel, S.

Angemeldet am: 1.12.2014

Aktenzeichen: B176-0001WO2

NOVEL RNA-BIOMARKER SIGNATURE FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M. • Fröhner, M. • Füssel, S.

Angemeldet am: 1.12.2014

Aktenzeichen: B176-0002WO1

NOVEL RNA-BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M. • Fröhner, M. • Füssel, S.

Angemeldet am: 1.12.2014

Aktenzeichen: B176-0001WO3

NOVEL RNA-BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M. • Fröhner, M. • Füssel, S.

Angemeldet am: 1.12.2014

Aktenzeichen: B176-0001WO4

NOVEL RNA-BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER.

Horn, F. • Hackermüller, J. • Christ, S. • Reiche, K. • Wirth, M. • Fröhner, M. • Füssel, S.

Angemeldet am: 1.12.2014

Aktenzeichen: B176-0001WO5

Drittmittel

KMU-innovativ - Verbundprojekt "Diagnosesystem für das Harnblasenkarzinom auf Basis eines Mikrofluidik-Chips - DiagChipII", Teilvorhaben: Klinische Validierung des Mikrofluidik-Chips

PD Dr. Susanne Füssel (Projektleiterin)

Förderer: BMBF (16SV6070)

Gesamtbetrag: 275,2 T€

Jahresscheibe: 0,1 T€

Alternative Therapiestrategien für das nicht-muskelinvasive Harnblasenkarzinom auf Basis von Kohlenstoffnanomaterialien

PD Dr. Susanne Füssel (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3,1 T€

Mechanismen der Fehlregulation der Prostatakarzinom-assoziierten microRNAs miR 138 u. miR 26a sowie ihrer Targetgene (Förderantr.-Nr. 2010.041.2)

PD Dr. Susanne Füssel (Projektleiterin)

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 32,6 T€

Technologieplattform für Extrazelluläre Membranpartikel (EMP)

Dr. Kati Erdmann (Projektleiterin)

Förderer: SMWK*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 27.0 T€**Verbesserung der Prognoseabschätzung und Therapieentscheidung bei Hochrisikopatienten mit nichtmuskelinvasivem Harnblasenkarzinom (T1G3)**

Prof. Dr. Doreen Hübner (Projektleiterin)

Förderer: SMWK*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 3.6 T€**Identifizierung und Validierung neuer RNA-basierter Biomarker für die Diagnostik beim Prostatakarzinom**

Prof. Dr. med. Manfred Wirth (Projektleiter)

Förderer: Fraunhofer-Zukunftsstiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 129.8 T€**In situ-Hybridisierung und Immunhistochemie auf Tissue Microarrays (MOV-2013-06)**

Prof. Dr. Dr. Manfred Wirth (Projektleiter)

Förderer: Movember Foundation e.V*Gesamtbetrag:* 49.5 T€*Jahresscheibe:* 25.9 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.61 %
Praxistag [PT]	0.36 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.10 %

Medizinische Klinik und Poliklinik I

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Ehninger

Direktor

Prof. Dr. med. M. Bornhäuser

Kontakt

E-Mail

gerhard.ehninger@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.mk1dd.de

Telefon

+49351458-4190

Lehre

TUT MED	0.21 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	2.77 %
Praxistag	0.30 %
ZM	0.01 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	3.31 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	644.255
Summe der I-Faktoren	164.957
Summe der B-Faktoren	5.200
Summe der I- und B-Faktoren	170.157
Aufsätze	92
Bücher	0
Beiträge in Büchern	14
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	1787.3 T€
	nicht begutachtet	1295.7 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	430.7 T€
	nicht begutachtet	1156.3 T€
Gesamtsumme		4670.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		3444.0 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (92)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Bispecific antibody releasing-mesenchymal stromal cell machinery for retargeting T cells towards acute myeloid leukemia blasts.

Aliperta, R. • Cartellieri, M. • Feldmann, A. • Arndt, C. • Koristka, S. • Michalk, I. • Von Bonin, M.* • Ehninger, A. • Bachmann, J. • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Bachmann, M.P.

Erschienen 2015 in: Blood Cancer J 5, Seite e348

Korr. Einrichtung: Department of Tumor-/Radioimmunology, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.467 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.467 · 0.090) = 0.312

Increasing incidence of chronic graft-versus-host disease in allogeneic transplantation: a report from the Center for International Blood and Marrow Transplant Research.

Arai, S. • Arora, M. • Wang, T. • Spellman, S.R. • He, W. • Couriel, D.R. • Urbano-Ispizua, A. • Cutler, C.S. • Bacigalupo, A.A. • Battiwalla, M. • Flowers, M.E. • Juckett, M.B. • Lee, S.J. • Loren, A.W. • Klumpp, T.R. • Prockup, S.E. • Ringdén, O.T. • Savani, B.N. • Socié, G. • Schultz, K.R. • Spitzer, T. • Teshima, T. • Bredeson, C.N. • Jacobsohn, D.A. • Hayashi, R.J. • Drobyski, W.R. • Frangoul, H.A. • Akpek, G. • Ho, V.T. • Lewis, V.A. • Gale, R.P. • Koreth, J. • Chao, N.J. • Aljurf, M.D. • Cooper, B.W. • Laughlin, M.J. • Hsu, J.W. • Hematti, P. • Verdonck, L.F. • Solh, M.M. • Norkin, M. • Reddy, V. • Martino, R. • Gadalla, S. • Goldberg, J.D. • McCarthy, P.L. • Pérez-Simón, J.A. • Khera, N. • Lewis, I.D. • Atsuta, Y. • Olsson, R.F. • Saber, W. • Waller, E.K. • Blaise, D. • Pidala, J.A. • Martin, P.J. • Satwani, P. • Bornhäuser, M.* • Inamoto, Y. • Weisdorf, D.J. • Horowitz, M.M. • Pavletic, S.Z. • Graft-Vs-HoSt Disease Working COmmiTTEE Of The CIBMTR,

Erschienen 2015 in: Biol Blood Marrow Transplant 21, Seite 266 - 274

Korr. Einrichtung: Division of Bone Marrow Transplant, Stanford University Medical Center, Stanford, CA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.40 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.40 · 0.005) = 0.017

Decitabine versus best supportive care in older patients with refractory anemia with excess blasts in transformation (RAEBt) - results of a subgroup analysis of the randomized phase III study 06011 of the EORTC Leukemia Cooperative Group and German MDS Study Group (GMDSSG).

Becker, H. • Suci, S. • Rüter, B.H. • Platzbecker, U.* • Giagounidis, A. • Selleslag, D. • Labar, B. • Germing, U. • Salih, H.R. • Muus, P. • Pflüger, K.H. • Hagemeyer, A. • Schaefer, H.E. • Fiaccadori, V. • Baron, F. • Ganser, A. • Aul, C. • De Witte, T. • Wijermans, P.W. • Lübbert, M.

Erschienen 2015 in: Ann Hematol 94, Seite 2003 - 2013

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, Medical Center-University of Freiburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.6 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.6 · 0.017) = 0.043

Telomere dynamics in patients with del (5q) MDS before and under treatment with lenalidomide.

Beier, F. • Masouleh, B.K. • Buesche, G. • Ventura Ferreira, M.S. • Schneider, R.K. • Ziegler, P. • Wilop, S. • Vankann, L. • Gattermann, N. • Platzbecker, U.* • Giagounidis, A. • Götze, K.S. • Nolte, F. • Hofmann, W.K. • Haase, D. • Kreipe, H. • Panse, J. • Blasco, M.A. • Germing, U. • Brümmendorf, T.H.

Erschienen 2015 in: Leuk Res, Seite 1292 - 1298

Korr. Einrichtung: Telomere and Telomerase Group, Spanish National Cancer Research Centre (CNIO), Madrid, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.351 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.351 \cdot 0.017$) = 0.039

Effectiveness and safety of dabigatran therapy in daily-care patients with atrial fibrillation. Results from the Dresden NOAC Registry.

Beyer-Westendorf, J. • Ebertz, F. • Förster, K. • Gelbricht, V. • Michalski, F. • Köhler, C. • Werth, S. • Endig, H. • Pannach, S.* • Tittel, L. • Sahin, K. • Daschkow, K. • Weiss, N.

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 113, Seite 1247 - 1257

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.984 \cdot 0.027$) = 0.136

Vosaroxin in acute myeloid leukaemia.

Bornhäuser, M.*

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 1000 - 1001

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 24.69 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 24.69 \cdot 1.000$) = 4.938

Preventive brain radio-chemotherapy alters plasticity associated metabolite profile in the hippocampus but seems to not affect spatial memory in young leukemia patients.

Brandt, M.D. • Brandt, K.* • Werner, A. • Schönfeld, R. • Loewenbrück, K. • Donix, M. • Schaich, M. • Bornhäuser, M.*^[50%] • Von Kummer, R. • Leplow, B. • Storch, A.

Erschienen 2015 in: Brain Behav 5, Seite e00368

Korr. Einrichtung: Division of Neurodegenerative Diseases, Department of Neurology, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.243 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.243 \cdot 0.050$) = 0.112

Frequency of del(12p) is commonly underestimated in myelodysplastic syndromes: Results from a German diagnostic study in comparison with an international control group.

Braulke, F. • Müller-Thomas, C. • Götze, K. • Platzbecker, U.* • Germing, U. • Hofmann, W.K. • Giagounidis, A.A. • Lübbert, M. • Greenberg, P.L. • Bennett, J.M. • Solé, F. • Slovak, M.L. • Ohyashiki, K. • Le Beau, M.M. • Tüchler, H. • Pfeilstöcker, M. • Hildebrandt, B. • Aul, C. • Stauder, R. • Valent, P. • Fonatsch, C. • Bacher, U. • Trümper, L. • Haase, D. • Schanz, J.

Erschienen 2015 in: Genes Chromosomes Cancer 54, Seite 809 - 817

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Medical Oncology, University Medicine of Goettingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.041 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.041 \cdot 0.013$) = 0.053

Validation of cytogenetic risk groups according to International Prognostic Scoring Systems by peripheral blood CD34+FISH: results from a German diagnostic study in comparison with an international control group.

Braulke, F. • Platzbecker, U.* • Müller-Thomas, C. • Götze, K. • Germing, U. • Brümmendorf, T.H. • Nolte, F. • Hofmann, W.K. • Giagounidis, A.A. • Lübbert, M. • Greenberg, P.L. • Bennett, J.M. • Solé, F. • Mallo, M. • Slovak, M.L. • Ohyashiki, K. • Le Beau, M.M. • Tüchler, H. • Pfeilstöcker, M. • Nösslinger, T. • Hildebrandt, B. • Shirneshan, K. • Aul, C. • Stauder, R. • Sperr, W.R. • Valent, P. • Fonatsch, C. • Trümper, L. • Haase, D. • Schanz, J.

Erschienen 2015 in: Haematologica 100, Seite 205 - 213

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Medical Oncology, University Medicine of Goettingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.814 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.814 \cdot 0.011$) = 0.062

Endoscopic ultrasound-guided biliary drainage using a lumen-apposing self-expanding metal stent: a case series.

Brückner, S.* • Arlt, A. • Hampe, J.*

Erschienen 2015 in: Endoscopy 47, Seite 858 - 861

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 5.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 5.104 · 0.700) = 0.715

A genome-wide association study confirms PNPLA3 and identifies TM6SF2 and MBOAT7 as risk loci for alcohol-related cirrhosis.

Buch, S.* • Stickele, F. • Trépo, E. • Way, M. • Herrmann, A. • Nischalke, H.D. • Brosch, M.* • Rosendahl, J. • Berg, T. • Ridinger, M. • Rietschel, M. • McQuillin, A. • Frank, J. • Kiefer, F. • Schreiber, S. • Lieb, W. • Soyka, M. • Semmo, N. • Aigner, E. • Datz, C. • Schmelz, R.* • Brückner, S.* • Zeissig, S.* • Stephan, A.M.* • Wodarz, N. • Devière, J. • Clumeck, N. • Sarrazin, C. • Lammert, F. • Gustot, T. • Deltenre, P. • Völzke, H. • Lerch, M.M. • Mayerle, J. • Eyer, F. • Schafmayer, C. • Cichon, S. • Nöthen, M.M. • Nothnagel, M. • Ellinghaus, D. • Huse, K. • Franke, A. • Zopf, S. • Hellerbrand, C. • Moreno, C. • Franchimont, D. • Morgan, M.Y. • Hampe, J.*

Erschienen 2015 in: Nat Genet 47, Seite 1443 - 1448

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.275 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 29.352 · 0.275) = 8.061

Langfristige Stabilisierung der CMML-2 unter Therapie mit Azacitidin.

Bulycheva, E.* • Platzbecker, U.*

Erschienen 2015 in: Thieme Case Report

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000

Current knowledge about the use of hypomethylating substances in the Treatment of transplant patients with MDS.

Bulycheva, E.* • Platzbecker, U.*

Erschienen 2015 in: Myelodysplastic Syndromes News

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000

Myelodysplasia is in the niche: novel concepts and emerging therapies.

Bulycheva, E.* • Rauner, M. • Medyouf, H. • Theurl, I. • Bornhäuser, M.*^[50%] • Hofbauer, L.C. • Platzbecker, U.*

Erschienen 2015 in: Leukemia 29, Seite 259 - 268

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 10.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.730 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.431 · 0.730) = 7.615

Rare form of erdheim-chester disease presenting with isolated central skeletal lesions treated with a combination of alfa-interferon and zoledronic Acid.

Bulycheva, E.N.* • Baykov, V.V. • Zarski, M.I. • Salogub, G.N.

Erschienen 2015 in: Case Rep Hematol 2015, Seite 876752

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400

Accuracy of physician assessment of treatment preferences and health status in elderly patients with higher-risk myelodysplastic syndromes.

Caocci, G. • Voso, M.T. • Angelucci, E. • Stauder, R. • Cottone, F. • Abel, G. • Nguyen, K. • Platzbecker,

U.* • Beyne-Rauzy, O. • Gaidano, G. • Invernizzi, R. • Molica, S. • Criscuolo, M. • Breccia, M. • Lübbert, M. • Sanpaolo,

G. • Buccisano, F. • Ricco, A. • Palumbo, G.A. • Niscola, P. • Zhang, H. • Fenu, S. • La Nasa, G. • Mandelli, F. • Efficace, F.

Erschienen 2015 in: Leuk Res 39, Seite 859 - 865

Korr. Einrichtung: Hematology Unit, Department of Internal Medicine, University of Cagliari, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.351 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.351 \cdot 0.013) = 0.031$

Pretransplant metabolic distress predicts relapse of acute myeloid leukemia after allogeneic stem cell transplantation.

Dietrich, S. • Radujkovic, A. • Stölzel, F.* • Falk, C.S. • Benner, A. • Schaich, M. • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Krämer, A. • Hegenbart, U. • Ho, A.D. • Dreger, P. • Luft, T.

Erschienen 2015 in: Transplantation 99, Seite 1065 - 1071

Korr. Einrichtung: Department of Medicine V, University Hospital Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.828 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.082 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.828 \cdot 0.082) = 0.313$

Prognostic value of self-reported fatigue on overall survival in patients with myelodysplastic syndromes: a multicentre, prospective, observational, cohort study.

Efficace, F. • Gaidano, G. • Breccia, M. • Voso, M.T. • Cottone, F. • Angelucci, E. • Caocci, G. • Stauder, R. • Selleslag, D. • Sprangers, M. • Platzbecker, U.* • Ricco, A. • Sanpaolo, G. • Beyne-Rauzy, O. • Buccisano, F. • Palumbo, G.A. • Bowen, D. • Nguyen, K. • Niscola, P. • Vignetti, M. • Mandelli, F.

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 1506 - 1514

Korr. Einrichtung: Italian Group for Adult Hematologic Diseases, Data Center and Health Outcomes Research Unit, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.69 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 24.69 \cdot 0.016) = 0.390$

Prevalence, severity and correlates of fatigue in newly diagnosed patients with myelodysplastic syndromes.

Efficace, F. • Gaidano, G. • Breccia, M. • Criscuolo, M. • Cottone, F. • Caocci, G. • Bowen, D. • Lübbert, M. • Angelucci, E. • Stauder, R. • Selleslag, D. • Platzbecker, U.* • Sanpaolo, G. • Jonasova, A. • Buccisano, F. • Specchia, G. • Palumbo, G.A. • Niscola, P. • Wan, C. • Zhang, H. • Fenu, S. • Klimek, V. • Beyne-Rauzy, O. • Nguyen, K. • Mandelli, F.

Erschienen 2015 in: Br J Haematol 168, Seite 361 - 370

Korr. Einrichtung: Data Centre and Health Outcomes Research Unit, Italian Group for Adult Haematological Diseases, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.971 \cdot 0.013) = 0.065$

Time to improve health-related quality of life outcomes in patients with acute promyelocytic leukemia.

Efficace, F. • Mandelli, F. • Platzbecker, U.* • Cottone, F. • Lo Coco, F.

Erschienen 2015 in: Blood 126, Seite 2523 - 2524

Korr. Einrichtung: Italian Group for Adult Hematologic Diseases, Data Center and Health Outcomes Research Unit, Rome, Italy

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 10.452 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 10.452 \cdot 0.100) = 0.209$

[Dyspnoea in Patients with Pulmonary Hypertension (PH) - a Survey in Specialized German PH Centres].

Ewert, R. • Wilkens, H. • Skowasch, D. • Reppel, M. • Bollmann, T. • Halank, M.* • Held, M. • Klose, H. • Gall, H. • Lange, T.J. • Opitz, C.F. • Seyfarth, H.J. • Winkler, J.

Erschienen 2015 in: Pneumologie 69, Seite 361 - 365

Korr. Einrichtung: Universitätsmedizin Greifswald, Klinik für Innere Medizin B

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027

Methodological and clinical aspects of alloimmunization after granulocyte transfusion in patients undergoing allogeneic stem cell transplantation.

Flaxa, J. • Rosner, A. * • Hölig, K. * • Bornhäuser, M. *[50%] • Wassmuth, R.

Erschienen 2015 in: Tissue Antigens 85, Seite 93 - 103

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, University Medical Center, Technical University Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.137 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.250 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.137 \cdot 0.250) = 0.534$

Nichtkardiale und nichtpulmonale Ursachen der Dyspnoe.

Francke, S. * • Jabs, B. • Machetanz, J. • Pabst, F. • Schubert, B. • Schellong, S.M.

Erschienen 2015 in: Der Internist, Seite 900 - 906

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.306 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.306 \cdot 0.400) = 0.122$

Influence of total genomic alteration and chromosomal fragmentation on response to a combination of azacitidine and lenalidomide in a cohort of patients with very high risk MDS.

Ganster, C. • Shirneshan, K. • Salinas-Riester, G. • Braulke, F. • Schanz, J. • Platzbecker, U. * • Haase, D.

Erschienen 2015 in: Leuk Res 39, Seite 1079 - 1087

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Medical Oncology, University Hospital, University Göttingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.351 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.351 \cdot 0.060) = 0.141$

Acute effects of riociguat in borderline or manifest pulmonary hypertension associated with chronic obstructive pulmonary disease.

Ghofrani, H.A. • Staehler, G. • Grünig, E. • Halank, M. * • Mitrovic, V. • Unger, S. • Mueck, W. • Frey, R. • Grimminger, F. • Schermuly, R.T. • Behr, J.

Erschienen 2015 in: Pulm Circ 5, Seite 296 - 304

Korr. Einrichtung: Universities of Giessen and Marburg Lung Center, Giessen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033

Extracellular vesicles secreted by bone marrow- and adipose tissue-derived mesenchymal stromal cells fail to suppress lymphocyte proliferation.

Gouveia De Andrade, A.V. • Bertolino, G. • Riewaldt, J. • Bieback, K. • Karbanová, J. • Odendahl, M. • Bornhäuser, M. *[50%] • Schmitz, M. • Corbeil, D. • Tonn, T.

Erschienen 2015 in: Stem Cells Dev 24, Seite 1374 - 1376

Korr. Einrichtung: Transfusion Medicine and Institute of Immunology, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.727 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.727 \cdot 0.019) = 0.070$

Can prognostic scoring systems for chronic myeloid leukemia as established in adults be applied to pediatric patients?

Gurrea Salas, D. • Glauche, I. • Tauer, J.T. • Thiede, C. * • Suttorp, M.

Erschienen 2015 in: Ann Hematol 94, Seite 1363 - 1371

Korr. Einrichtung: Pediatric Hematology and Oncology, Department of Pediatrics, University Hospital Carl Gustav Carus, Technical University Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.634 \cdot 0.100) = 0.263$

Prognostische Biomarker bei PAH.

Halank, M. * • Kolditz, M. * • Leuchte, H.

Erschienen 2015 in: Atemwegs- und Lungenkrankheiten, Seite 554 - 560

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden
Bewertung: Review 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700

Frequency and prognostic impact of casein kinase 1A1 mutations in MDS patients with deletion of chromosome 5q.

Heuser, M. • Meggendorfer, M. • Cruz, M.M. • Fabisch, J. • Klesse, S. • Köhler, L. • Göhring, G. • Ganster, C. • Shirmeshan, K. • Gutermuth, A. • Cerny-Reiterer, S. • Krönke, J. • Panagiota, V. • Haferlach, C. • Koenecke, C. • Platzbecker, U.* • Thiede, C.* • Schroeder, T. • Kobbe, G. • Ehrlich, S. • Stamer, K. • Döhner, K. • Valent, P. • Schlegelberger, B. • Kroeger, N. • Ganser, A. • Haase, D. • Haferlach, T. • Thol, F.

Erschienen 2015 in: Leukemia 29, Seite 1942 - 1945

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Hemostasis, Oncology and Stem Cell Transplantation, Hannover Medical School, Hannover, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.431 \cdot 0.022$) = 0.232

Allogeneic Stem Cell Transplantation Improves Survival in Patients with Acute Myeloid Leukemia Characterized by a High Allelic Ratio of Mutant FLT3-ITD.

Ho, A.D. • Schetelig, J.* • Bochtler, T. • Schaich, M. • Schäfer-Eckart, K. • Hänel, M. • Rösler, W. • Einsele, H. • Kaufmann, M. • Serve, H. • Berdel, W.E. • Stelljes, M. • Mayer, J. • Reichle, A. • Baldus, C.D. • Schmitz, N. • Kramer, M.* • Röllig, C.* • Bornhäuser, M.* • Thiede, C.* • Ehninger, G.*

Erschienen 2015 in: Biol Blood Marrow Transplant, Seite 462 - 469

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik, Abteilung Innere Medizin V, Hämatologie, Onkologie und Rheumatologie, Universität Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.404 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.571 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.404 \cdot 0.571$) = 1.944

MR-proADM Predicts Exercise Capacity and Survival Superior to Other Biomarkers in PH.

Kolditz, M.* • Seyfarth, H.J. • Wilkens, H. • Ewert, R. • Bollmann, T. • Dinter, C. • Hertel, S. • Klose, H. • Opitz, C. • Grünig, E. • Höffken, G.* • Halank, M.*

Erschienen 2015 in: Lung 193, Seite 901 - 910

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.271 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.730 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.271 \cdot 0.730$) = 1.658

Community-acquired pneumonia as medical emergency: predictors of early deterioration.

Kolditz, M.* • Ewig, S. • Klapdor, B. • Schütte, H. • Winning, J. • Rupp, J. • Suttorp, N. • Welte, T. • Rohde, G. • CAPNETZ Study Group,

Erschienen 2015 in: Thorax 70, Seite 551 - 558

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.290 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.290 \cdot 0.400$) = 3.316

Assessment of oxygenation and comorbidities improves outcome prediction in patients with community-acquired pneumonia with a low CRB-65 score.

Kolditz, M.* • Ewig, S. • Schütte, H. • Suttorp, N. • Welte, T. • Rohde, G.

Erschienen 2015 in: J Intern Med 278, Seite 193 - 202

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.063 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.063 \cdot 0.400$) = 2.425

Allogeneic stem cell transplantation after conditioning with treosulfan, etoposide and cyclophosphamide for patients with ALL: a phase II-study on behalf of the German Cooperative Transplant Study Group and ALL Study Group (GMALL).

Kröger, N. • Bornhäuser, M. * • Stelljes, M. • Pichlmeier, U. • Trenschel, R. • Schmid, C. • Arnold, R. • Martin, H. • Heinzelmann, M. • Wolschke, C. • Meyer, R.G. • Bethge, W. • Kobbe, G. • Ayuk, F. • Gökbuget, N. • Hölzer, D. • Zander, A. • Beelen, D.

Erschienen 2015 in: Bone Marrow Transplant 50, Seite 1503 - 1507

Korr. Einrichtung: Department of Stem Cell Transplantation, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.570 \cdot 0.019$) = 0.067

Evaluation of efficacy and safety markers in a phase II study of metastatic colorectal cancer treated with aflibercept in the first-line setting.

Lambrechts, D. • Thienpont, B. • Thuillier, V. • Sagaert, X. • Moisse, M. • Peuteman, G. • Pericay, C. • Folprecht, G. *^[50%] • Zalberg, J. • Zilocchi, C. • Margherini, E. • Chiron, M. • Van Cutsem, E.

Erschienen 2015 in: Br J Cancer 113, Seite 1027 - 1034

Korr. Einrichtung: Vesalius Research Center, VIB, Leuven, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.836 \cdot 0.014$) = 0.066

[Riociguat: stimulator of soluble guanylate-cyclase. New mode of action for the treatment of pulmonary arterial and non operable chronic thromboembolic pulmonary hypertension].

Leuchte, H.H. • Behr, J. • Ewert, R. • Ghofrani, H.A. • Grünig, E. • Halank, M. * • Held, M. • Klose, H. • Rosenkranz, S. • Schermuly, R.T. • Wilkens, H. • Hoepfer, M.M.

Erschienen 2015 in: Pneumologie 69, Seite 135 - 143

Korr. Einrichtung: Innere Medizin II, KH Neuwittelsbach, Akadem. Lehrkrankenhaus der LMU München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030

Next-generation sequencing reveals clinically actionable molecular markers in myeloid sarcoma.

Li, Z. • Stölzel, F. * • Onel, K. • Sukhanova, M. • Mirza, M.K. • Yap, K.L. • Borinets, O. • Larson, R.A. • Stock, W. • Sasaki, M.M. • Joseph, L. • Raca, G.

Erschienen 2015 in: Leukemia 29, Seite 2113 - 2116

Korr. Einrichtung: Department of Human Genetics, The University of Chicago Medical Center, Chicago, IL, USA

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 10.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 10.431 \cdot 0.030$) = 0.063

Elotuzumab Therapy for Relapsed or Refractory Multiple Myeloma.

Lonial, S. • Dimopoulos, M. • Palumbo, A. • White, D. • Grosicki, S. • Spicka, I. • Walter-Croneck, A. • Moreau, P. • Mateos, M.V. • Magen, H. • Belch, A. • Reece, D. • Beksac, M. • Spencer, A. • Oakervee, H. • Orłowski,

R.Z. • Taniwaki, M. • Röllig, C. * • Einsele, H. • Wu, K.L. • Singhal, A. • San-Miguel, J. • Matsumoto, M. • Katz, J. • Bleickardt, E. • Poulart, V. • Anderson, K.C. • Richardson, P. • ELOQUENT-2 Investigators,

Erschienen 2015 in: N Engl J Med 373, Seite 621 - 631

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Medical Oncology, Winship Cancer Institute, Emory University School of Medicine, Atlanta

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 55.873 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 55.873 \cdot 0.011$) = 0.621

Change of right heart size and function by long-term therapy with riociguat in patients with pulmonary arterial hypertension and chronic thromboembolic pulmonary hypertension.

Marra, A.M. • Egenlauf, B. • Ehlken, N. • Fischer, C. • Eichstaedt, C. • Nagel, C. • Bossone, E. • Cittadini, A. • Halank, M. * • Gall, H. • Olsson, K.M. • Lange, T.J. • Grünig, E.

Erschienen 2015 in: Int J Cardiol 195, Seite 19 - 26

Korr. Einrichtung: Pulmonary Hypertension Center, Thoraxclinic at the University of Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.036 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.036 \cdot 0.027$) = 0.110

NFATc1 as a therapeutic target in FLT3-ITD-positive AML.

Metzelder, S.K. • Michel, C. • Von Bonin, M.* • Rehberger, M. • Hessmann, E. • Inselmann, S. • Solovey, M. • Wang, Y. • Sohlbach, K. • Brendel, C. • Stiewe, T. • Charles, J. • Ten Haaf, A. • Ellenrieder, V. • Neubauer, A. • Gattenlöhner, S. • Bornhäuser, M.* • Burchert, A.

Erschienen 2015 in: Leukemia 29, Seite 1470 - 1477

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie, Onkologie und Immunologie, Universitätsklinikum Gießen und Marburg, Universität Marburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.431 \cdot 0.037$) = 0.391

Selection, management, and outcome of vitamin K antagonist-treated patients with atrial fibrillation not switched to novel oral anticoagulants. Results from the Dresden NOAC registry.

Michalski, F. • Tittl, L. • Werth, S. • Hänsel, U. • Pannach, S.* • Sahin, K. • Weiss, N. • Beyer-Westendorf, J.

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 1076 - 1084

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.984 \cdot 0.050$) = 0.249

Clofarabine salvage therapy before allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in patients with relapsed or refractory AML: results of the BRIDGE trial.

Middeke, J.M.* • Herbst, R. • Parmentier, S. • Bug, G. • Hänel, M. • Stuhler, G. • Schäfer-Eckart, K. • Rösler, W. • Klein, S. • Bethge, W. • Bitz, U. • Büttner, B. • Knoth, H. • Alakel, N.* • Schaich, M. • Morgner, A. • Kramer, M.* • Sockel, K.* • Von Bonin, M.* • Stölzel, F.* • Platzbecker, U.* • Röllig, C.* • Thiede, C.* • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.*^[50%] • Schetelig, J.*

Erschienen 2014 in: Leukemia 30, Seite 261 - 267

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.819 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.431 \cdot 0.819$) = 8.540

Transmembrane 6 superfamily member 2 gene E167K variant impacts on steatosis and liver damage in chronic hepatitis C patients.

Milano, M. • Aghemo, A. • Mancina, R.M. • Fischer, J. • Dongiovanni, P. • De Nicola, S. • Fracanzani,

A.L. • D'Ambrosio, R. • Maggioni, M. • De Francesco, R. • Fargion, S. • Berg, T. • Stickel, F. • Hampe, J.* • Romeo, S. • Colombo, M. • Valenti, L.

Erschienen 2015 in: Hepatology 62, Seite 111 - 117

Korr. Einrichtung: Internal Medicine and Metabolic Diseases, Fondazione IRCCS Ca'Granda Ospedale Maggiore Policlinico; Milan, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.055 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.055 \cdot 0.020$) = 0.221

Lungenerkrankung bei Mukoviszidose Modul 1: Diagnostik und Therapie nach dem ersten Nachweis von Pseudomonas aeruginosa.

Müller, F.-M. • Bend, J. • Huttegger, I. • Möller, A. • Schwarz, C. • Abele-Horn, M. • Ballmann, M. • Bargon, J. • Baumann, I. • Bremer, W. • Bruns, R. • Brunsmann, F. • Fischer, R. • Geidel, C. • Hebestreit, H. • Hirche, T.O. • Hogardt, M. • Illing, S. • Koitschev, A. • Kohlhäufel, M. • Mahlberg, R. • Mainz, J.G. • Pfeiffer-Auler, S. • Puderbach, M. • Riedler, J. • Schulte-Hubbert, B.* • Sedlacek, L. • Sitter, H. • Smaczny, C. • Staab, D. • Tümmeler, B. • Vonberg, R.-P. • Wagner, T.O.F. • Zerlik, J. • Rietschel, E.

Erschienen 2015 in: Monatsschrift Kinderheilkunde

Korr. Einrichtung: University Heidelberg, Department of Pediatrics III, Pediatric Pulmonology, Cystic Fibrosis Centre & Infectious Diseases, Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.229 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.229 \cdot 0.009$) = 0.002

IL-6 blockade by monoclonal antibodies inhibits apolipoprotein (a) expression and lipoprotein (a) synthesis in humans.

Müller, N. • Schulte, D.M. • Türk, K. • Freitag-Wolf, S. • Hampe, J.* • Zeuner, R. • Schröder, J.O. • Gouni-Berthold, I. • Berthold, H.K. • Krone, W. • Rose-John, S. • Schreiber, S. • Laudes, M.

Erschienen 2015 in: J Lipid Res 56, Seite 1034 - 1042

Korr. Einrichtung: Department I of Internal Medicine, University Kiel, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.421 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.421 \cdot 0.027$) = 0.121

Clonal architecture of del(5q) myelodysplastic syndromes: aberrant CD5 or CD7 expression within the myeloid progenitor compartment defines a subset with high clonal burden.

Oelschlaegel, U.* • Alexander Röhnert, M.* • Mohr, B.* • Sockel, K.* • Herold, S.* • Ehninger, G.* • Bornhäuser, M.* • Thiede, C.* • Platzbecker, U.*

Erschienen 2014 in: Leukemia 30, Seite 517 - 520

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 10.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 10.431 \cdot 1.000$) = 2.086

Myelodysplastic syndromes with a deletion 5q display a characteristic immunophenotypic profile suitable for diagnostics and response monitoring.

Oelschlaegel, U.* • Westers, T.M. • Mohr, B.* • Kramer, M.* • Parmentier, S. • Sockel, K.* • Thiede, C.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Van De LoosDrecht, A.A. • Platzbecker, U.*

Erschienen 2015 in: Haematologica 100, Seite e93 - 6

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.814 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.814 \cdot 0.900$) = 1.047

Ofatumumab retreatment and maintenance in fludarabine-refractory chronic lymphocytic leukaemia patients.

Österborg, A. • Wierda, W.G. • Mayer, J. • Hess, G. • Hillmen, P. • Schetelig, J.* • Schuh, A. • Smolej, L. • Beck, C. • Dreyfus, B. • Hellman, A. • Kozlowski, P. • Pfreundschuh, M. • Rizzi, R. • Spacek, M. • Phillips, J.L. • Gupta, I.V. • Williams, V. • Jewell, R.C. • Nebot, N. • Lisby, S. • Dyer, M.J.

Erschienen 2015 in: Br J Haematol 170, Seite 40 - 49

Korr. Einrichtung: Department of Haematology, Karolinska University Hospital, Stockholm, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.971 \cdot 0.015$) = 0.075

A rare case for gas in the heart: diagnosis and treatment.

Pannach, S.* • Weise, M. • Wermke, M.*

Erschienen 2015 in: Eur Heart J Cardiovasc Imaging 16, Seite 693

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.105 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.105 \cdot 0.700$) = 0.575

[New oral anticoagulants and endoscopy--what do you have to consider?].

Pannach, S.* • Beyer-Westendorf, J.

Erschienen 2015 in: Dtsch Med Wochenschr 140, Seite 1227 - 1230

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.542 \cdot 0.600$) = 0.325

Elevated levels of endocannabinoids in chronic hepatitis C may modulate cellular immune response and hepatic stellate cell activation.

Patsenker, E. • Sachse, P. • Chicca, A. • Gachet, M.S. • Schneider, V. • Mattsson, J. • Lanz, C. • Worni, M. • De Gottardi, A. • Semmo, M. • Hampe, J.* • Schafmayer, C. • Brenneisen, R. • Gertsch, J. • Stickel, F. • Semmo, N.

Erschienen 2015 in: Int J Mol Sci 16, Seite 7057 - 7076

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Research, University of Bern, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.862 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.862 \cdot 0.021$) = 0.061

Which prognostic score in MDS? Both!

Platzbecker, U.*

Erschienen 2015 in: Leukemia 29, Seite 1447

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 10.43 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 10.43 \cdot 1.000$) = 2.086

Personalized medicine in myelodysplastic syndromes: wishful thinking or already clinical reality?

Platzbecker, U.* • Fenaux, P.

Erschienen 2015 in: Haematologica 100, Seite 568 - 571

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 5.814 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.814 \cdot 0.600$) = 0.698

Safety and tolerability of eltrombopag versus placebo for treatment of thrombocytopenia in patients with advanced myelodysplastic syndromes or acute myeloid leukaemia: a multicentre, randomised, placebo-controlled, double-blind, phase 1/2 trial.

Platzbecker, U.* • Wong, R.S. • Verma, A. • Abboud, C. • Araujo, S. • Chiou, T.J. • Feigert, J. • Yeh, S.P. • Götze, K. • Gorin, N.C. • Greenberg, P. • Kambhampati, S. • Kim, Y.J. • Lee, J.H. • Lyons, R. • Ruggeri, M. • Santini, V. • Cheng, G. • Jang, J.H. • Chen, C.Y. • Johnson, B. • Bennett, J. • Mannino, F. • Kamel, Y.M. • Stone, N. • Dougherty, S. • Chan, G. • Giagounidis, A.

Erschienen 2015 in: Lancet Haematol 2, Seite e417 - 26

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400

Extracellular matrix deposition of bone marrow stroma enhanced by macromolecular crowding.

Prewitz, M.C. • StiBel, A. • Friedrichs, J. • Träber, N. • Vogler, S. • Bornhäuser, M.*^[50%] • Werner, C.

Erschienen 2015 in: Biomaterials 73, Seite 60 - 69

Korr. Einrichtung: Max Bergmann Center of Biomaterials Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.557 \cdot 0.030$) = 0.257

Pre-transplant weight loss predicts inferior outcome after allogeneic stem cell transplantation in patients with myelodysplastic syndrome.

Radujkovic, A. • Becker, N. • Benner, A. • Penack, O. • Platzbecker, U.* • Stölzel, F.* • Bornhäuser, M.* • Hegenbart, U. • Ho, A.D. • Dreger, P. • Luft, T.

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 35095 - 35106

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine V, University Hospital Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.359 \cdot 0.100$) = 0.636

Further evidence that paroxysmal nocturnal haemoglobinuria is a disorder of defective cell membrane lipid rafts.

Ratajczak, M.Z. • Borkowska, S. • Mierzejewska, K. • Kucia, M. • Mendek-Czajkowska, E. • Suszynska, M. • Sharma, V.A. • Deptala, A. • Song, W. • Platzbecker, U.* • Larratt, L. • Janowska-Wieczorek, A. • Maciejewski, J. • Ratajczak, J.

Erschienen 2015 in: J Cell Mol Med 19, Seite 2193 - 2201

Korr. Einrichtung: Stem Cell Institute at James Graham Brown Cancer Center, University of Louisville, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.014 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.014 \cdot 0.025$) = 0.100

Phenotypic, Morphological and Adhesive Differences of Human Hematopoietic Progenitor Cells Cultured on Murine versus Human Mesenchymal Stromal Cells.

Reichert, D. • Friedrichs, J. • Ritter, S. • Käubler, T. • Werner, C. • Bornhäuser, M.* • Corbeil, D.

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5, Seite 15680

Korr. Einrichtung: Tissue Engineering Laboratories (BIOTEC), Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.060$) = 0.335

Comparison of unrelated cord blood and peripheral blood stem cell transplantation in adults with myelodysplastic syndrome after reduced-intensity conditioning regimen: a collaborative study from Eurocord (Cord blood Committee of Cellular Therapy & Immunobiology Working Party of EBMT) and Chronic Malignancies Working Party.

Robin, M. • Ruggeri, A. • Labopin, M. • Niederwieser, D. • Tabrizi, R. • Sanz, G. • Bourhis, J.H. • Van Biezen, A. • Koenecke, C. • Blaise, D. • Tischer, J. • Craddock, C. • Maillard, N. • Mohty, M. • Russel, N. • Schetelig, J.* • Finke, J. • Gluckman, E. • De Witte, T.M. • Rocha, V. • Kroger, N.

Erschienen 2015 in: Biol Blood Marrow Transplant 21, Seite 489 - 495

Korr. Einrichtung: Hematology Bone Marrow Transplantation, Saint-Louis Hospital, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.404 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.404 \cdot 0.016$) = 0.054

Oxaliplatin added to fluorouracil-based preoperative chemoradiotherapy and postoperative chemotherapy of locally advanced rectal cancer (the German CAO/ARO/AIO-04 study): final results of the multicentre, open-label, randomised, phase 3 trial.

Rödel, C. • Graeven, U. • Fietkau, R. • Hohenberger, W. • Hothorn, T. • Arnold, D. • Hofheinz, R.D. • Ghadimi, M. • Wolff, H.A. • Lang-Welzenbach, M. • Raab, H.R. • Wittekind, C. • Ströbel, P. • Staib, L. • Wilhelm, M. • Grabenbauer, G.G. • Hoffmanns, H. • Lindemann, F. • Schlenska-Lange, A. • Folprecht, G.*^[50%] • Sauer, R. • Liersch, T.

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 979 - 989

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Oncology, University of Frankfurt and German Cancer Consortium (DKTK), Frankfurt, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.69 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 24.69 \cdot 0.007$) = 0.185

Allogeneic stem-cell transplantation in patients with NPM1-mutated acute myeloid leukemia: results from a prospective donor versus no-donor analysis of patients after upfront HLA typing within the SAL-AML 2003 trial.

Röllig, C.* • Bornhäuser, M.* • Kramer, M.* • Thiede, C.* • Ho, A.D. • Krämer, A. • Schäfer-Eckart, K. • Wandt, H. • Hänel, M. • Einsele, H. • Aulitzky, W.E. • Schmitz, N. • Berdel, W.E. • Stelljes, M. • Müller-Tidow, C. • Krug, U. • Platzbecker, U.* • Wermke, M.* • Baldus, C.D. • Krause, S.W. • Stölzel, F.* • Von Bonin, M.* • Schaich, M. • Serve, H. • Schetelig, J.* • Ehninger, G.*

Erschienen 2015 in: J Clin Oncol 33, Seite 403 - 410

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 18.443 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 18.443 \cdot 0.800$) = 14.754

Multiple myeloma.

Röllig, C. * • Knop, S. • Bornhäuser, M. *

Erschienen 2015 in: Lancet 385, Seite 2197 - 2208*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 45.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 45.217 · 0.700) = 31.652**How I treat hyperleukocytosis in acute myeloid leukemia.**

Röllig, C. * • Ehninger, G. *

Erschienen 2015 in: Blood 125, Seite 3246 - 3252*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 10.452 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.452 · 1.000) = 10.452**Two cycles of risk-adapted consolidation therapy in patients with acute promyelocytic leukemia. Results from the SAL-AIDA2000 trial.**

Röllig, C. * • Schäfer-Eckardt, K. • Hänel, M. • Kramer, M. * • Schaich, M. • Thiede, C. * • Oelschlägel, U. * • Mohr, B. * • Wagner, T. • Einsele, H. • Krause, S.W. • Bodenstein, H. • Martin, S. • Stuhlmann, R. • Ho, A.D. • Bornhäuser, M. * • Ehninger, G. * • Schuler, U. * • Platzbecker, U. *

Erschienen 2015 in: Ann Hematol 94, Seite 557 - 563*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.824 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.634 · 0.824) = 2.169**Addition of sorafenib versus placebo to standard therapy in patients aged 60 years or younger with newly diagnosed acute myeloid leukaemia (SORAML): a multicentre, phase 2, randomised controlled trial.**

Röllig, C. * • Serve, H. • Hüttmann, A. • Noppeney, R. • Müller-Tidow, C. • Krug, U. • Baldus, C.D. • Brandts, C.H. • Kunzmann, V. • Einsele, H. • Krämer, A. • Schäfer-Eckart, K. • Neubauer, A. • Burchert, A. • Giagounidis, A. • Krause, S.W. • Mackensen, A. • Aulitzky, W. • Herbst, R. • Hänel, M. • Kiani, A. • Frickhofen, N. • Kullmer, J. • Kaiser, U. • Link, H. • Geer, T. • Reichle, A. • Junghanß, C. • Repp, R. • Heits, F. • Dürk, H. • Hase, J. • Klut, I.M. • Illmer, T. • Bornhäuser, M. * • Schaich, M. • Parmentier, S. • Görner, M. • Thiede, C. * • Von Bonin, M. * • Schetelig, J. * • Kramer, M. * • Berdel, W.E. • Ehninger, G. *

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 1691 - 1699*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 24.69 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.736 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 24.69 · 0.736) = 18.165**MYST2 acetyltransferase expression and Histone H4 Lysine acetylation are suppressed in AML.**

Sauer, T. • Arteaga, M.F. • Isken, F. • Rohde, C. • Hebestreit, K. • Mikesch, J.H. • Stelljes, M. • Cui, C. • Zhou, F. • Göllner, S. • Bäumer, N. • Köhler, G. • Krug, U. • Thiede, C. * • Ehninger, G. * • Edemir, B. • Schlenke, P. • Berdel, W.E. • Dugas, M. • Müller-Tidow, C.

Erschienen 2015 in: Exp Hematol 43, Seite 794 - 802.e4*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine A, Hematology, Hemostaseology, Oncology and Pneumology, University of Münster, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.475 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.475 · 0.033) = 0.083**Hematopoietic cell transplantation in patients with intermediate and high-risk AML: results from the randomized Study Alliance Leukemia (SAL) AML 2003 trial.**Schetelig, J. *^[50%] • Schaich, M. • Schäfer-Eckart, K. • Hänel, M. • Aulitzky, W.E. • Einsele, H. • Schmitz, N. • Rösler, W. • Stelljes, M. • Baldus, C.D. • Ho, A.D. • Neubauer, A. • Serve, H. • Mayer, J. • Berdel, W.E. • Mohr,

B.* • Oelschlägel, U.* • Parmentier, S. • Röllig, C.* • Kramer, M.* • Platzbecker, U.* • Illmer, T. • Thiede, C.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.*

Erschienen 2015 in: Leukemia 29, Seite 1060 - 1068

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.591 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.431 \cdot 0.591$) = 6.168

Reduced-Intensity Conditioning Combined with (188)Rhenium Radioimmunotherapy before Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Elderly Patients with Acute Myeloid Leukemia: The Role of In Vivo T Cell Depletion.

Schneider, S.* • Strumpf, A. • Schetelig, J.* • Wunderlich, G. • Ehninger, G.* • Kotzerke, J. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2015 in: Biol Blood Marrow Transplant 21, Seite 1754 - 1760

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.404 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.404 \cdot 0.820$) = 2.791

Treatment of acute myeloid leukemia or myelodysplastic syndrome relapse after allogeneic stem cell transplantation with azacitidine and donor lymphocyte infusions--a retrospective multicenter analysis from the German Cooperative Transplant Study Group.

Schroeder, T. • Rachlis, E. • Bug, G. • Stelljes, M. • Klein, S. • Steckel, N.K. • Wolf, D. • Ringhoffer, M. • Czibere, A. • Nachtkamp, K. • Dienst, A. • Kondakci, M. • Stadler, M. • Platzbecker, U.* • Uharek, L. • Luft, T. • Fenk, R. • Germing, U. • Bornhäuser, M.* • Kröger, N. • Beelen, D.W. • Haas, R. • Kobbe, G.

Erschienen 2015 in: Biol Blood Marrow Transplant 21, Seite 653 - 660

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Clinical Immunology, University of Düsseldorf, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.404 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.029 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.404 \cdot 0.029$) = 0.097

Feasibility of an exercise programme in elderly patients undergoing allogeneic stem cell transplantation - a pilot study.

Schuler, M.K.* • Hornemann, B. • Pawandenat, C. • Kramer, M.* • Hentschel, L. • Beck, H. • Kasten, P. • Singer, S. • Schaich, M. • Ehninger, G.* • Platzbecker, U.* • Schetelig, J.* • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2015 in: Eur J Cancer Care (Engl)

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.564 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.564 \cdot 0.809$) = 1.265

Allogeneic stem cell transplantation for the treatment of refractory scleromyxedema.

Shayegi, N.* • Alakel, N.* • Middeke, J.M.* • Schetelig, J.* • Mantovani-Löffler, L. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2015 in: Transl Res 165, Seite 321 - 324

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.030 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.030 \cdot 0.925$) = 0.931

Glucagon cell hyperplasia and neoplasia with and without glucagon receptor mutations.

Sipos, B. • Sperveslage, J. • Anlauf, M. • Hoffmeister, M. • Henopp, T. • Buch, S. • Hampe, J.* • Weber, A. • Hammel, P. • Couvelard, A. • Höbling, W. • Lieb, W. • Boehm, B.O. • Klöppel, G.

Erschienen 2015 in: J Clin Endocrinol Metab 100, Seite E783 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Pathology, University of Tübingen, 72076 Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.209 \cdot 0.025$) = 0.155

Impact of KIR and HLA Genotypes on Outcomes after Reduced-Intensity Conditioning Hematopoietic Cell Transplantation.

Sobecks, R.M. • Wang, T. • Askar, M. • Gallagher, M.M. • Haagenson, M. • Spellman, S. • Fernandez-Vina, M. • Malmberg, K.J. • Müller, C. • Battiwalla, M. • Gajewski, J. • Verneris, M.R. • Ringdén, O. • Marino, S. • Davies, S. • Dehn, J. • Bornhäuser, M.* • Inamoto, Y. • Woolfrey, A. • Shaw, P. • Pollack, M. • Weisdorf, D. • Milller, J. • Hurley, C. • Lee, S.J. • Hsu, K.

Erschienen 2015 in: Biol Blood Marrow Transplant 21, Seite 1589 - 1596

Korr. Einrichtung: Department of Hematology and Medical Oncology, Taussig Cancer Institute, Cleveland Clinic, Cleveland, Ohio

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.404 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.404 \cdot 0.013$) = 0.043

PNPLA3 genetic variation in alcoholic steatosis and liver disease progression.

Stickel, F. • Hampe, J.* • Trépo, E. • Datz, C. • Romeo, S.

Erschienen 2015 in: Hepatobiliary Surg Nutr 4, Seite 152 - 160

Korr. Einrichtung: Department of Gastroenterology and Hepatology, University Hospital of Zurich, Switzerland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100

Achievement of complete remission predicts outcome of allogeneic haematopoietic stem cell transplantation in patients with chronic myelomonocytic leukaemia. A study of the Chronic Malignancies Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation.

Symeonidis, A. • Van Biezen, A. • De Wreede, L. • Piciocchi, A. • Finke, J. • Beelen, D. • Bornhäuser, M.* • Cornelissen, J. • Volin, L. • Mufti, G. • Chalandon, Y. • Ganser, A. • Bruno, B. • Niederwieser, D. • Kobbe, G. • Schwerdtfeger, R. • De Witte, T. • Robin, M. • Kröger, N. • ChrOnic MAlignAncies WORKing PArTy OF The EurOpeAn GrOup FOR BLOOD And MArrow TrAnsplAnTATiOn,

Erschienen 2015 in: Br J Haematol, Seite 239 - 246

Korr. Einrichtung: Haematology Division, Department of Internal Medicine, University of Patras Medical School, Patras, Greece

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.971 \cdot 0.017$) = 0.083

Siltuximab for Multicentric Castleman Disease-Letter.

Teipel, R.* • Ordemann, R.* • Proske, U. • Dietrich, F. • Mende, M.* • Ehninger, G.* • Kroschinsky, F.* • Platzbecker, U.*

Erschienen 2015 in: Clin Cancer Res 21, Seite 4740

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 8.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 8.722 \cdot 0.900$) = 1.570

Prediction of hematopoietic stem cell yield after mobilization with granulocyte-colony-stimulating factor in healthy unrelated donors.

Teipel, R.* • Schetelig, J.* • Kramer, M.* • Schmidt, H. • Schmidt, A.H. • Thiede, C.* • Oelschlägel, U.* • Kroschinsky, F.* • Bornhäuser, M.* • Ehninger, G.* • Hölig, K.*

Erschienen 2015 in: Transfusion 55, Seite 2855 - 2863

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.225 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.933 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.225 \cdot 0.933$) = 3.010

Adoptive transfer of allogeneic regulatory T cells into patients with chronic graft-versus-host disease.

Theil, A. • Tuve, S.* • Oelschlägel, U.* • Maiwald, A.* • Döhler, D.* • Oßmann, D.* • Zenkel, A.* • Wilhelm, C. • Middeke, J.M.* • Shayegi, N.* • Trautmann-Grill, K.* • Von Bonin, M.* • Platzbecker, U.* • Ehninger, G.* • Bonifacio, E. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2015 in: Cytotherapy 17, Seite 473 - 486

Korr. Einrichtung: DFG Center for Regenerative Therapies, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.557 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.293 \cdot 0.557$) = 1.835

Mito-FLAG with Ara-C as bolus versus continuous infusion in recurrent or refractory AML--long-term results of a prospective randomized intergroup study of the East German Study Group Hematology/Oncology (OSHO) and the Study Alliance Leukemia (SAL).

Thiel, A. • Schetelig, J.^{*[50%]} • Pönisch, W. • Schäfer-Eckart, K. • Aulitzky, W. • Peter, N. • Schulze, A. • Maschmeyer, G. • Neugebauer, S. • Herbst, R. • Hänel, A. • Morgner, A. • Kroschinsky, F.^{*} • Bornhäuser, M.^{*} • Lange, T. • Wilhelm, M. • Niederwieser, D. • Ehninger, G.^{*} • Fiedler, F. • Hänel, M.

Erschienen 2015 in: Ann Oncol 26, Seite 1434 - 1440

Korr. Einrichtung: Internal Medicine III, Department of Hematology, Oncolog, Stem Cell Transplantation, Klinikum Chemnitz gGmbH, Chemnitz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.040 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.058 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.040 \cdot 0.058$) = 0.411

WNT5A has anti-prostate cancer effects in vitro and reduces tumor growth in the skeleton in vivo.

Thiele, S. • Göbel, A. • Rachner, T.D. • Fuessel, S. • Froehner, M. • Muders, M.H. • Baretton, G.B. • Bernhardt, R. • Jakob, F. • Glüer, C.C. • Bornhäuser, M. • Rauner, M. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2015 in: J Bone Miner Res 30, Seite 471 - 480

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.832 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.832 \cdot 0.000$) = 0.000

Clinical and functional implications of microRNA mutations in a cohort of 935 patients with myelodysplastic syndromes and acute myeloid leukemia.

Thol, F. • Scherr, M. • Kirchner, A. • Shahswar, R. • Battmer, K. • Kade, S. • Chaturvedi, A. • Koenecke, C. • Stadler, M. • Platzbecker, U.^{*} • Thiede, C.^{*} • Schroeder, T. • Kobbe, G. • Bug, G. • Ottmann, O. • Hofmann, W.K. • Kröger, N. • Fiedler, W. • Schlenk, R. • Döhner, K. • Döhner, H. • Krauter, J. • Eder, M. • Ganser, A. • Heuser, M.

Erschienen 2015 in: Haematologica 100, Seite e122 - 4

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Hemostasis, Oncology and HSCT, Hannover Medical School, Hannover

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.814 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.026 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.814 \cdot 0.026$) = 0.030

Self-assembling hydrogels crosslinked solely by receptor-ligand interactions: tunability, rationalization of physical properties, and 3D cell culture.

Thompson, M.S. • Tsurkan, M.V. • Chwalek, K. • Bornhauser, M.^{*} • Schlierf, M. • Werner, C. • Zhang, Y.

Erschienen 2015 in: Chemistry 21, Seite 3178 - 3182

Korr. Einrichtung: Center for Molecular Bioengineering, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.731 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.731 \cdot 0.060$) = 0.344

Recurrent Coding Sequence Variation Explains Only A Small Fraction of the Genetic Architecture of Colorectal Cancer.

Timofeeva, M.N. • Kinnersley, B. • Farrington, S.M. • Whiffin, N. • Palles, C. • Svinti, V. • Lloyd, A. • Gorman, M. • Ooi, L.Y. • Hosking, F. • Barclay, E. • Zgaga, L. • Dobbins, S. • Martin, L. • Theodoratou, E. • Broderick, P. • Tenesa, A. • Smillie, C. • Grimes, G. • Hayward, C. • Campbell, A. • Porteous, D. • Deary, I.J. • Harris, S.E. • Northwood, E.L. • Barrett, J.H. • Smith, G. • Wolf, R. • Forman, D. • Morreau, H. • Ruano, D. • Tops, C. • Wijnen, J. • Schrupf, M. • Boot, A. • Vasen, H.F. • Hes, F.J. • Van Wezel, T. • Franke, A. • Lieb, W. • Schafmayer, C. • Hampe, J.^{*} • Buch, S.^{*} • Propping, P. • Hemminki, K. • Försti, A. • Westers, H. • Hofstra, R. • Pinheiro, M. • Pinto, C. • Teixeira, M. • Ruiz-Ponte, C. • Fernández-Rozadilla, C. • Carracedo, A. • Castells, A. • Castellví-Bel, S. • Campbell, H. • Bishop, D.T. • Tomlinson, I.P. • Dunlop, M.G. • Houlston, R.S.

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5, Seite 16286

Korr. Einrichtung: Colon Cancer Genetics Group, Institute of Genetics and Molecular Medicine, University of Edinburgh, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.010$) = 0.057

Accumulation of tolerogenic human 6-sulfo LacNAc dendritic cells in renal cell carcinoma is associated with poor prognosis.

Toma, M. • Wehner, R. • Kloß, A. • Hübner, L. • Fodelianaki, G. • Erdmann, K. • Füssel, S. • Zastrow, S. • Meinhardt, M. • Seliger, B. • Brech, D. • Noessner, E. • Tonn, T. • Schäkel, K. • Bornhäuser, M.^{*[33%]} • Bachmann, M.P. • Wirth, M.P. • Baretton, G. • Schmitz, M.

Erschienen 2015 in: Oncoimmunology 4, Seite e1008342

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital of Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.266 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.266 \cdot 0.006$) = 0.036

MN1-Fli1 oncofusion transforms murine hematopoietic progenitor cells into acute megakaryoblastic leukemia cells.

Wenge, D.V. • Felipe-Fumero, E. • Angenendt, L. • Schliemann, C. • Schmidt, E. • Schmidt, L.H. • Thiede, C.* • Ehninger, G.* • Berdel, W.E. • Arteaga, M.F. • Mikesch, J.H.

Erschienen 2015 in: Oncogenesis 4, Seite e179

Korr. Einrichtung: Department of Medicine A, Hematology and Oncology, University of Münster, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.952 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.952 \cdot 0.067$) = 0.263

RNAi profiling of primary human AML cells identifies ROCK1 as a therapeutic target and nominates fasudil as an antileukemic drug.

Wermke, M.^{*[50%]} • Camgoz, A. • Paszkowski-Rogacz, M. • Thieme, S. • Von Bonin, M.* • Dahl, A. • Platzbecker, U.* • Theis, M. • Ehninger, G.* • Brenner, S. • Bornhäuser, M.* • Buchholz, F.

Erschienen 2015 in: Blood 125, Seite 3760 - 3768

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.452 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.320 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.452 \cdot 0.320$) = 3.345

Preparing Patients With Myelodysplastic Syndrome for Transplant When Is Pre-transplant Cytoreductive Therapy Appropriate?

Wermke, M.* • Gloaguen, S.* • Platzbecker, U.*

Erschienen 2015 in: Curr Hematol Malig Rep 10, Seite 329 - 333

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.2 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.2 \cdot 1.000$) = 2.200

Breast carcinoma cells modulate the chemoattractive activity of human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells by interfering with CXCL12.

Wobus, M.* • List, C.* • Dittrich, T.* • Dhawan, A.* • Duryagina, R.* • Arabanian, L.S.* • Kast, K. • Wimberger, P. • Stiehler, M. • Hofbauer, L.C. • Jakob, F. • Ehninger, G.* • Anastassiadis, K. • Bornhäuser, M.*

Erschienen 2015 in: Int J Cancer 136, Seite 44 - 54

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.850$) = 4.322

Association of the EGF-TM7 receptor CD97 expression with FLT3-ITD in acute myeloid leukemia.

Wobus, M.* • Bornhäuser, M.* • Jacobi, A. • Kräter, M.* • Otto, O. • Ortlepp, C.* • Guck, J. • Ehninger, G.* • Thiede, C.* • Oelschlägel, U.*

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 38804 - 38815

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.887 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.359 \cdot 0.887$) = 5.644

Standardization of Good Manufacturing Practice-compliant production of bone marrow-derived human mesenchymal stromal cells for immunotherapeutic applications.

Wuchter, P. • Bieback, K. • Schrezenmeier, H. • Bornhäuser, M. * • Müller, L.P. • Bönig, H. • Wagner, W. • Meisel, R. • Pavel, P. • Tonn, T. • Lang, P. • Müller, I. • Renner, M. • Malcherek, G. • Saffrich, R. • Buss, E.C. • Horn, P. • Rojewski, M. • Schmitt, A. • Ho, A.D. • Sanzenbacher, R. • Schmitt, M.

Erschienen 2015 in: Cytotherapy 17, Seite 128 - 139

Korr. Einrichtung: Department of Medicine V, Heidelberg University, Heidelberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.293 \cdot 0.015$) = 0.049

Outcomes of Cord Blood Transplantation Using Reduced-Intensity Conditioning for Chronic Lymphocytic Leukemia: A Study on Behalf of Eurocord and Cord Blood Committee of Cellular Therapy and Immunobiology Working Party, Chronic Malignancies Working Party of the European Society for Blood and Marrow Transplantation, and the Société Française de Greffe de Moelle et Therapie Cellulaire.

Xavier, E. • Cornillon, J. • Ruggeri, A. • Chevallier, P. • Cornelissen, J.J. • Andersen, N.S. • Maillard, N. • Nguyen, S. • Blaise, D. • Deconinck, E. • Veelken, H. • Milpied, N. • Van Gelder, M. • Peffault De Latour, R. • Gluckman, E. • Kröger, N. • Schetelig, J. * • Rocha, V.

Erschienen 2015 in: Biol Blood Marrow Transplant 21, Seite 1515 - 1523

Korr. Einrichtung: Eurocord International Registry, Hôpital Saint-Louis, Paris, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.404 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.404 \cdot 0.019$) = 0.064

Ruxolitinib in corticosteroid-refractory graft-versus-host disease after allogeneic stem cell transplantation: a multicenter survey.

Zeiser, R. • Burchert, A. • Lengerke, C. • Verbeek, M. • Maas-Bauer, K. • Metzelder, S.K. • Spoerl, S. • Ditschkowski, M. • Ecsedi, M. • Sockel, K. * • Ayuk, F. • Ajib, S. • De Fontbrune, F.S. • Na, I.K. • Penter, L. • Holtick, U. • Wolf, D. • Schuler, E. • Meyer, E. • Apostolova, P. • Bertz, H. • Marks, R. • Lübbert, M. • Wäsch, R. • Scheid, C. • Stölzel, F. * • Ordemann, R. * • Bug, G. • Kobbe, G. • Negrin, R. • Brune, M. • Spyridonidis, A. • Schmitt-Gräff, A. • Van Der VelDen, W. • Huls, G. • Mielke, S. • Grigoleit, G.U. • Kuball, J. • Flynn, R. • Ihorst, G. • Du, J. • Blazar, B.R. • Arnold, R. • Kröger, N. • Passweg, J. • Halter, J. • Socié, G. • Beelen, D. • Peschel, C. • Neubauer, A. • Finke, J. • Duyster, J. • Von Bubnoff, N.

Erschienen 2015 in: Leukemia 29, Seite 2062 - 2068

Korr. Einrichtung: Department of Hematology, Oncology and Stem Cell Transplantation, Freiburg University Medical Center, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.43 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.43 \cdot 0.018$) = 0.184

Beiträge in Büchern (14)

Klinische Einsatzgebiete - Akute Leukämien.

Bornhäuser, M. *

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden

In: Hämatopoetische Stammzellen Grundlagen und klinische Einsatzgebiete. Seite 225 - 231

Herausgeber: Herr, W. • Theobald, M. • Ehninger, G. • Einsele, H. • Meyer, R. G.

Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2015)

Bewertung: 0.25

Die allogene hämatopoetische Stammzelltransplantation - Geschichte und Entwicklung.

Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden**In:** Hämatopoetische Stammzellen Grundlagen und klinische Einsatzgebiete. Seite 55 - 59**Herausgeber:** Herr, W. • Theobald, M. • Ehninger, G. • Einsele, H. • Meyer, R. G.**Verlag:** Deutscher Ärzte Verlag, Köln (2015)**Bewertung:** 0.25**Die hämatopoetische Stammzelle - Anforderungen an den Spender.**

Hölig, K.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden**In:** Hämatopoetische Stammzellen Grundlagen und klinische Einsatzgebiete. Seite 10 - 14**Herausgeber:** Herr, W. • Theobald, M. • Ehninger, G. • Einsele, H. • Meyer, R. G.**Verlag:** Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2015)**Bewertung:** 0.25**Leukämien und Blutstammzelltransplantation - Myeloproliferative Neoplasien.**

Ordemann, R.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden**In:** Colloquium Onkologie. Seite 36 - 52**Buchreihe:** Update Hämatologie/Onkologie 2015 (20)**Herausgeber:** Petrasch, S. • Ehninger, G.**Verlag:** Lukon Verlag, München (2015)**Bewertung:** 0.5**Die allogene hämatopoetische Stammzelltransplantation - Transplantatversagen, Krankheitsrezidiv, Zweittransplantation.**

Platzbecker, U.* • Deeg, H.-J.

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden**In:** Hämatopoetische Stammzellen Grundlagen und klinische Einsatzgebiete. Seite 196 - 199**Herausgeber:** Herr, W. • Theobald, M. • Ehninger, G. • Einsele, H. • Meyer, R. G.**Verlag:** Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2015)**Bewertung:** 0.1**Leukämien und Blutstammzelltransplantation - Myelodysplastische Syndrome (MDS).**

Platzbecker, U.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden**In:** Colloquium Onkologie. Seite 26 - 36**Herausgeber:** Petrasch, S. • Ehninger, G.**Verlag:** Lukon Verlag, München (2015)**Bewertung:** 0.5**Leukämien und Blutstammzelltransplantation - Akute Leukämien.**

Röllig, C.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden**In:** Colloquium Onkologie. Seite 10 - 26**Buchreihe:** Update Hämatologie/Onkologie 2015 (20)**Herausgeber:** Petrasch, S. • Ehninger, G.**Verlag:** Lukon Verlag, München (2015)**Bewertung:** 0.5**Leukämien und Blutstammzelltransplantation - Allogene Stammzelltransplantation.**

Schetelig, J.* • Ehninger, G.*

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden

In: Colloquium Onkologie. Seite 53 - 64
Buchreihe: Update Hämatologie/Onkologie 2015 (20)
Herausgeber: Petrasch, S. • Ehninger, G.
Verlag: Lukon Verlag, München (2015)
Bewertung: 0.5

Klinische Einsatzgebiete - Chronische lymphatische Leukämie.

Schetelig, J.* • Dreger, P.
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden
In: Hämatopoetische Stammzellen Grundlagen und klinische Einsatzgebiete. Seite 242 - 247
Herausgeber: Herr, W. • Theobald, M. • Ehninger, G. • Einsele, H. • Meyer, R. G.
Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2015)
Bewertung: 0.25

Tumorschmerztherapie.

Schuler, U.* • Schubert, B. • Sabatowski, R.
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden
In: Colloquium Onkologie. Seite 605 - 614
Buchreihe: Update Hämatologie/Onkologie 2015 (20)
Herausgeber: Petrasch, S. • Ehninger, G.
Verlag: Lukon Verlag, München (2015)
Bewertung: 0.25

Supportivtherapie und benigne Hämatologie.

Schuler, U.* • Schubert, B.
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden
In: Colloquium Onkologie. Seite 555 - 602
Buchreihe: Update Hämatologie/Onkologie 2015 (20)
Herausgeber: Petrasch, S. • Ehninger, G.
Verlag: Lukon Verlag, München (2015)
Bewertung: 0.75

Palliativmedizin.

Schuler, U.* • Sabatowski, R. • Schubert, B.
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden
In: Colloquium Onkologie. Seite 617 - 637
Buchreihe: Update Hämatologie/Onkologie 2015 (20)
Herausgeber: Petrasch, S. • Ehninger, G.
Verlag: Lukon Verlag, München (2015)
Bewertung: 0.75

Die allogene hämatopoetische Stammzelltransplantation - Chimarismusanalysen.

Thiede, C.* • Meyer, R.G. • Bader, P.
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden
In: Hämatopoetische Stammzellen Grundlagen und klinische Einsatzgebiete. Seite 157 - 161
Herausgeber: Herr, W. • Theobald, M. • Ehninger, G. • Einsele, H. • Meyer, R. G.
Verlag: Deutscher Ärzte-Verlag, Köln (2015)
Bewertung: 0.25

Leukämien und Blutstammzelltransplantation - Molekulare Diagnostik.

Thiede, C.* • Ehninger, G.*
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik 1, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden
In: Colloquium Onkologie. Seite 3 - 10
Buchreihe: Update Hämatologie/Onkologie 2015 (20)

Herausgeber: Petrasch, S. • Ehninger, G.
Verlag: Lukon Verlag, München (2015)
Bewertung: 0.1

Dissertationen (3)

PhD Dhawan, A.

Interaction of Tumor cells with the hematopoietic stem and progenitor cell niche.
TU Dresden, 2015
Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Bornhäuser

Dr. Dittrich, T.

Modulation of the Hematopoietic Stem Cell Niche by invading Breast Carcinoma Cells.
TU Dresden, 2015
Erstgutachter/Betreuer: Prof. M. Bornhäuser

Dr. Röhnert, M.A.

"Untersuchung der Wertigkeit der Durchflußzytometrie für die Diagnostik und das Therapiemonitoring zytogenetisch definierter Subgruppen von Patienten mit Myelodysplastischen Syndromen".
TU Dresden, 2015
Erstgutachter/Betreuer: Prof. U. Platzbecker

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Medizinische Klinik und Poliklinik I (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Oncogenic Pathways

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. Christian Thiede (Teilprojektleiter) • Prof. Dr. med. Uwe Platzbecker (Teilprojektleiter)
Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK
Gesamtbetrag: 2276186.4 T€
Jahresscheibe: 430.7 T€(Extern bewirtschaftet)

HaematoOPT - Model-based optimisation and individualisation of treatment strategies in haematology

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)
Förderer: BMBF/PtJ (031A424A)
Gesamtbetrag: 1086.9 T€
Jahresscheibe: 12.6 T€

HaematoOPT - Model-based optimisation and individualisation of treatment strategies in haematology

Prof. Dr. Christian Thiede (Projektleiter)
Förderer: BMBF/PtJ (031A424A)
Gesamtbetrag: 1086.9 T€
Jahresscheibe: 43.2 T€

Neue Technologien zur Detektion von HLA Verlust im Leukämieerzidiv nach allogener Blutstammzelltransplantation und Identifikation von Risikofaktoren

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)
Förderer: BMBF/DLR (01KT1408)
Gesamtbetrag: 143.4 T€

Jahresscheibe: 41.8 T€

Translationsprojekt im Kompetenznetz "Die virtuelle Leber": Arbeitspakete A, D, G

Prof. Dr. Jochen Hampe (Projektleiter)

Förderer: BMBF/FZ Jülich (0315763)

Gesamtbetrag: 403.7 T€

Jahresscheibe: 153.8 T€

Verbundprojekt: Streptamer-basierte Selektion von Leukämie-spezifischen T-Zellen

Prof. Dr. Christian Thiede (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GU1108A)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.5 T€

Verbundprojekt: Streptamer-basierte Selektion von Leukämie-spezifischen T-Zellen

Prof. Dr. med. Torsten Tonn (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GU1108A)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 56.2 T€

Verbundprojekt: Streptamer-basierte Selektion von Leukämie-spezifischen T-Zellen

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GU1108A)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 32.1 T€

Verbundprojekt: Streptamer-basierte Selektion von Leukämie-spezifischen T-Zellen

Prof. Dr. Johannes Schetelig (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01GU1108A)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 9.1 T€

Vergleich von Arsentrioxid (ATO) in Verbindung mit ATRA versus Standardtherapie

Prof. Dr. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01KG1423)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 62.6 T€

DFG-BMBF-Sonderprogramm „Klinische Studien“ (inkl. 2. Förderphase)

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DFG (BO 2908/4-1)

Gesamtbetrag: 2210.4 T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Dysregulation der Proteintranslation durch EIF3H beim kolorektalen Karzinom

Prof. Dr. Jochen Hampe (Projektleiter)

Förderer: DFG (HA 3091/10-1)

Gesamtbetrag: 0.6 T€

Jahresscheibe: 0.5 T€

Dysregulation der Proteintranslation durch EIF3H beim kolorektalen Karzinom

Dr. Mario Brosch (Projektleiter)

Förderer: DFG (BR 4853/1-1)

Gesamtbetrag: 188.3 T€

Jahresscheibe: 65.2 T€

Fortsetzung SFB 655 - Zentr. Verw.-Projekt

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 330.0 T€**GMP Facility im Rahmen der Ausschreibung "Gerätezentren - Core Facilities 2011"**

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DFG (BO 2908/5-1)*Gesamtbetrag:* 559.7 T€*Jahresscheibe:* 141.5 T€**Identifizierung genetischer Risikofaktoren für Divertikulose und Divertikulitis**

Prof. Dr. Jochen Hampe (Projektleiter)

Förderer: DFG (HA 3091/9-1)*Gesamtbetrag:* 367.3 T€*Jahresscheibe:* 18.9 T€**SFB 655/3 - Z01-Rotationsprojekt: Erythropoietin effects on the osteo-hermatopoetic niche in patients with myelodysplastic syndromes (MDS)**

Prof. Dr. Uwe Platzbecker (Projektleiter) • Prof. Dr. Lorenz Hofbauer

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 29.8 T€**Sonderprogramm "Klinische Studien" (ETAL-1)**

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DFG (BO 2908/2-1)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 19.7 T€**TP B02: Interaktive Stammzellnischen für hämatopoietische Vorläuferzellen auf der Basis von Zell-sezernierten und synthetischen Polymer-Matrices**

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 68.8 T€**TP B07: Verbesserung der allogenen Blutstammzelltransplantation durch gezielte Beeinflussung der Nische**

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter) • Prof. Dr. Christian Thiede

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 188.9 T€**Aufbau einer deutsch-französischen MDS-Studienzentrale**

Prof. Dr. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: Marga und Walter-Boll-Stiftung*Gesamtbetrag:* 380.8 T€*Jahresscheibe:* 65.6 T€**Einrichtung eines klinischen AML-Registers**

PD Dr. Christoph Röllig (Projektleiter)

Förderer: Dt. José Carreras Stiftung*Gesamtbetrag:* 278.7 T€

Jahresscheibe: -0.1 T€

Fortsetz. Generation of immortalized reticulozyte precursors cell lines: a possibility to overcome bottlenecks in Plasmodium vivax malaria research

Prof. Dr. med. Torsten Tonn (Projektleiter)

Förderer: Melinda & Bill Gates Foundatio

Gesamtbetrag: 408.6 T€

Jahresscheibe: 177.1 T€

Keimbahnrisikoprofil und somatische genetische Signatur des Gallenblasenkarzinoms (110583)

Prof. Dr. Jochen Hampe (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 138.0 T€

Machbarkeitsstudie zur webbasierten Symptomerfassung bei Patienten nach allogener Stammzelltransplantation

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter) • PD Dr. Markus Schuler

Förderer: José Carreras Leuk. Stiftg.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.8 T€

PET-AML – Stellenwert der PET-CT bei Patienten mit AML zum Nachweis extramedullärer AML Manifestationen

Prof. Dr. med. Markus Schaich (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: 153.8 T€

Jahresscheibe: -71.8 T€

PET-AML-DKH Stellenwert der PET-CT bei Patienten mit AML zum Nachweis ex extramedullärer AML-Manifestation (Bearb.-Nr.109575)

Dr. Stölzel • Prof. Dr. med. Markus Schaich

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 71.8 T€

Stellenwert der Durchflusszytometrie in der Diagnostik und dem Therapiemonitoring zytogenetisch und molekular definierter Subgruppen von Patienten mit Myelodysplastischem Syndrom

Dr. Uta Oelschlägel (Projektleiterin)

Förderer: Stiftung Leukämie

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -0.2 T€

Veränderung der Osteo-Hämatotopischen Stammzellnischen bei MDS

Prof. Dr. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: Dt. José Carreras Leuk.-Stiftg

Gesamtbetrag: 207.3 T€

Jahresscheibe: 34.4 T€

A Lenalidomide (Revlimid®), Adriamycin and Dexamethasone (RAD) as an Induction Therapy in Newly Diagnosed Multiple Myeloma Followed by a Risk-Defined Transplant Strategy and Lenalidomide Maintenance – A Multicenter Phase II Trial“ (Kurztitel „DSMM XII-Studie“ EudraCT-Nr. 2008-000007-28)

PD Dr. Christoph Röllig (Projektleiter)

Förderer: Uni Würzburg

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 1.2 T€

Aufbau einer Datenbank über die Langzeitbeobachtung von Knochenmark- und Blutstammzellspendern der DKMS

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: DKMS

Gesamtbetrag: 30.7 T€

Jahresscheibe: 20.7 T€

Comparison between 5-azacytidine treatment and 5-azacytidine followed by allogeneic stem cell transp

Prof. Dr. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: Uniklinik Hamburg-Eppendorf

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 8.9 T€

Cross tumoral phase 2 clinical trial exploring Crizotinib (PF-02341066)

PD Dr. Gunnar Folprecht (Projektleiter)

Förderer: EORTC

Gesamtbetrag: 26.5 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Evaluation der frühen allogenen Transplantation bei Patienten mit neudiagnostizierter Hochrisiko-AML

Prof. Dr. Johannes Schetelig (Projektleiter)

Förderer: DKMS gGmbH

Gesamtbetrag: 736.6 T€

Jahresscheibe: 8.6 T€

Lenalidomide, Adriamycin, Dexamethasone (RAD) versus Lenalidomide, Bortezomib, Dexamethasone (VRD) F

Dr. med. Christoph Röligh (Projektleiter)

Förderer: Univ.klinikum Würzburg

Gesamtbetrag: 2.5 T€

Jahresscheibe: 0.7 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Johannes Schetelig (Projektleiter)

Förderer: DKMS gGmbH

Jahresscheibe: 23.6 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: Leibnitz Institut

Jahresscheibe: 0.1 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. med. Markus Schaich (Projektleiter)

Förderer: Westf. Wilhelms-Uni Münster

Jahresscheibe: 1.5 T€

Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten

Prof. Dr. Uwe Platzbecker (Projektleiter)

Förderer: Universitätsklinikum Ulm

Jahresscheibe: 1.4 T€

Open label phase II study to evaluate the safety of standard induction and consolidation therapy in

PD Dr. Christoph Röllig (Projektleiter)

Förderer: UK d. J. W. Goethe Uni F/M*Gesamtbetrag:* 3.8 T€*Jahresscheibe:* 0.4 T€**Open labeled, randomized multi-center phase III study evaluating the safety and efficacy of Paclitax**

PD Dr. Gunnar Folprecht (Projektleiter)

Förderer: Ruprecht-Karls-Uni Heidelberg*Gesamtbetrag:* 200.3 T€*Jahresscheibe:* 1.1 T€**Plerixafor als zweiter Therapieansatz zur Mobilisierung von allogenen Stammzellen bei gesunden proba**

PD Dr. Kristina Hölig (Projektleiterin)

Förderer: DKMS gGmbH*Gesamtbetrag:* 160.6 T€*Jahresscheibe:* 14.0 T€**Präemptive Therapie der akuten Graft-versus-Host-Erkrankung auf Grund von spezifischen Proteom Muste**

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: Med. HS Hannover*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 1.0 T€**Regulation of Extramedullary Disease in Acute Myeloid Leukemia through Lysyloxidase**

Dr. med. Friedrich Stötzel (Projektleiter)

Förderer: Cancer Research Foundation*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 2.4 T€**Role of native human dendritic cells in the pathogenesis of acute graft-versus-host disease following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation**

Prof. Dr. Martin Bornhäuser (Projektleiter)

Förderer: DKMS*Gesamtbetrag:* 120.0 T€*Jahresscheibe:* 2.8 T€**Spenden für die Krebsforschung**

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: verschiedene Mittelgeber*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.1 T€**Tandem-Hochdosistherapie und autologe Transplantation gefolgt von einer Interferon-Erhaltungstherapie**

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: sonstige Mittelgeber*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.21 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	2.77 %
Praxistag [PT]	0.30 %
Zahnmedizin [ZM]	0.01 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	3.31 %

Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie

Leitung

Ärztliche Direktorin Herzzentrum Dresden und
Direktorin der Medizinischen Klinik mit
Schwerpunkt Kardiologie
Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Kontakt

E-Mail Sekretariat3.mkk@mailbox.tu-dresden.de; Ruth.Strasser@tu-dresden.de
WWW www.Kardiologie-TU-Dresden.de
Telefon 0351 450-1700

Lehre

TUT MED	0.59 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.15 %
Med KL	1.61 %
Praxistag	0.22 %
ZM	0.04 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.60 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	115.000
Summe der I-Faktoren	26.753
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	26.753
Aufsätze	28
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	2/9
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	107.0 T€
	nicht begutachtet	73.3 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		180.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		143.6 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (27)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Intra-operative defibrillation testing and clinical shock efficacy in patients with implantable cardioverter-defibrillators: the NORDIC ICD randomized clinical trial.

Bänsch, D. • Bonnemeier, H. • Brandt, J. • Bode, F. • Svendsen, J.H. • Táborský, M. • Kuster, S. • Blomström-Lundqvist, C. • Felk, A. • Hauser, T. • Suling, A. • Wegscheider, K. • NORDIC ICD Trial Investigators,

Erschienen 2015 in: Eur Heart J 36 (Intra-Operative Defibrillation Testing and Clinical Shock Efficacy in Patients with Implantable Cardioverter-Defibrillators: The NORDIC ICD Randomised Clinical Trial Supplementary Information), Seite 2500 - 2507

Korr. Einrichtung: Heart Center Rostock, Department of Internal Medicine I, Divisions of Cardiology, University Hospital Rostock, Ernst-Heydemann-Str. 6, Rostock 18057, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.203 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.203 \cdot 0.000$) = 0.000

First report of the Global SYMPLICITY Registry on the effect of renal artery denervation in patients with uncontrolled hypertension.

Böhm, M. • Mahfoud, F. • Ukena, C. • Hoppe, U.C. • Narkiewicz, K. • Negoita, M. • Ruilope, L. • Schlaich, M.P. • Schmieder, R.E. • Whitbourn, R. • Williams, B. • Zeymer, U. • Zirlik, A. • Mancia, G. • GSR Investigators,

Erschienen 2015 in: Hypertension 65, Seite 766 - 774

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum des Saarlandes, Klinik für Innere Medizin III, Kardiologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin, Kirrberger Str 1, DE 66424 Homburg/Saar

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.499 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.499 \cdot 0.000$) = 0.000

Effects of the Peroxisome Proliferator-Activated Receptor- γ Agonist Pioglitazone on Peripheral Vessel Function and Clinical Parameters in Nondiabetic Patients: A Double-Center, Randomized Controlled Pilot Trial.

Christoph, M.* • Herold, J. • Berg-Holldack, A.* • Rauwolf, T. • Ziemssen, T. • Schmeisser, A. • Weinert, S. • Ebner, B.* • Ibrahim, K.* • Strasser, R.H.* • Braun-Dullaues, R.C.

Erschienen 2015 in: Cardiology 131, Seite 165 - 171

Korr. Einrichtung: Heart Center, University Hospital, University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.177 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.350 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.177 \cdot 0.350$) = 0.762

Effects of the PPAR γ agonist pioglitazone on coronary atherosclerotic plaque composition and plaque progression in non-diabetic patients: a double-center, randomized controlled VH-IVUS pilot-trial.

Christoph, M.* • Herold, J. • Berg-Holldack, A.* • Rauwolf, T. • Ziemssen, T. • Schmeisser, A. • Weinert, S. • Ebner, B.* • Said, S. • Strasser, R.H.* • Braun-Dullaues, R.C.

Erschienen 2015 in: Heart Vessels 30, Seite 286 - 295

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Universitätsklinik, Fetscherstrasse 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.065 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.317 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.065 \cdot 0.317$) = 0.654

Ranolazine in the treatment of atrial fibrillation: Results of the dose-ranging RAFFAELLO (Ranolazine in Atrial Fibrillation Following An Electrical Cardioversion) study.

De Ferrari, G.M. • Maier, L.S. • Mont, L. • Schwartz, P.J. • Simonis, G.* • Leschke, M. • Gronda, E. • Boriani, G. • Darius, H. • Guillaumon Torán, L. • Savelieva, I. • Dusi, V. • Marchionni, N. • Quintana Rendón, M. • Schumacher, K. • Tonini, G. • Melani, L. • Giannelli, S. • Alberto Maggi, C. • Camm, A.J. • RAFFAELLO InvestigAtOrs (see Online Supplementary Appendix FOr List OF PArticipAtIng Centers And InvestigAtOrs,

Erschienen 2015 in: Heart Rhythm 12, Seite 872 - 878

Korr. Einrichtung: Department of Cardiology and Cardiovascular Clinical Research Center, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, and Department of Molecular Medicine, University of Pavia, Pavia, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.076 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.076 \cdot 0.016) = 0.080$

In situ postconditioning with neuregulin-1 β is mediated by a PI3K/Akt-dependent pathway.

Ebner, B.* • Lange, S.A.* • Hollenbach, D.* • Steinbronn, N.* • Ebner, A.* • Fischaleck, C.* • Braun-Dullaeus, R.* • Weinbrenner, C.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2015 in: Can J Cardiol 31, Seite 76 - 83

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Universitätsklinik, Fetscherstrasse 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.711 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.711 \cdot 1.000) = 3.711$

Elevated cardiac troponin T indicating myocardial infarction or myocarditis-urgent cardiac catheter examination-or do we have to consider other reasons?

Ende, G.* • Richter, S. • Schuler, M.K. • Quick, S.* • Strasser, R.H.* • Speiser, U.*

Erschienen 2015 in: Neth Heart J 23, Seite 348 - 350

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.837 \cdot 0.850) = 0.312$

Gender differences in patients with cardiogenic shock complicating myocardial infarction: a substudy of the IABP-SHOCK II-trial.

Fengler, K. • Fuernau, G. • Desch, S. • Eitel, I. • Neumann, F.J. • Olbrich, H.G. • De Waha, A. • De Waha, S. • Richardt, G. • Hennersdorf, M. • Empen, K. • Hambrecht, R. • Fuhrmann, J. • Böhm, M. • Poess, J. • Strasser, R.* • Schneider, S. • Schuler, G. • Werdan, K. • Zeymer, U. • Thiele, H.

Erschienen 2015 in: Clin Res Cardiol 104, Seite 71 - 78

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Cardiology, University of Leipzig, Heart Center, Struempellstraße 39, 04289 Leipzig, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.560 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.016 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.560 \cdot 0.016) = 0.072$

Target temperature management of 33 degrees C exerts beneficial haemodynamic effects after out-of-hospital cardiac arrest.

Forkmann, M.* • Kolschmann, S.* • Holzhauser, L. • Ibrahim, K.* • Guenther, M.* • Christoph, M.* • Fuhrmann, J.T.* • Boscheri, A.* • Schmeißer, A.* • Strasser, R.H.* • Wunderlich, C.*

Erschienen 2015 in: Acta Cardiol 70, Seite 451 - 459

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.653 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.967 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.653 \cdot 0.967) = 0.631$

Substernal lead implantation: a novel option to manage DFT failure in S-ICD patients.

Guenther, M.* • Kolschmann, S.* • Knaut, M.*

Erschienen 2015 in: Clin Res Cardiol 104, Seite 189 - 191

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Universitätsklinik, Fetscherstrasse 76, 01307 Dresden
Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.560 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.560 \cdot 1.000) = 0.912$

Letter by Heidrich et al regarding article, "A word of caution: risk of device erosion after percutaneous treatment of atrial septal defect in patients with dilated aortic root".

Heidrich, F.M.* • Strasser, R.H.* • Wiedemann, S.*

Erschienen 2015 in: Circulation 131, Seite e355

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 15.073 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 15.073 \cdot 1.000) = 3.015$

How should I treat a partially released JenaValve™ in the ascending aorta, whose feelers cannot be positioned inside the corresponding aortic sinus?

Ibrahim, K.* • Quick, S.* • Kappert, U. • Strasser, R.H.* • Heijmen, R.H. • Wendler, O.

Erschienen 2015 in: EuroIntervention 11, Seite 357 - 360

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 3.769 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 3.769 \cdot 0.550) = 0.415$

Antiplatelet therapy duration following bare metal or drug-eluting coronary stents: the dual antiplatelet therapy randomized clinical trial.

Kereiakes, D.J. • Yeh, R.W. • Massaro, J.M. • Driscoll-Shempp, P. • Cutlip, D.E. • Steg, P.G. • Gershlick, A.H. • Darius, H. • Meredith, I.T. • Ormiston, J. • Tanguay, J.F. • Windecker, S. • Garratt, K.N. • Kandzari, D.E. • Lee, D.P. • Simon, D.I. • Iancu, A.C. • Trebacz, J. • Mauri, L. • Dual Antiplatelet Therapy (DAPT) Study Investigators,

Erschienen 2015 in: JAMA 313, Seite 1113 - 1121

Korr. Einrichtung: Division of Cardiovascular Medicine, Department of Medicine, Brigham and Women's Hospital, 75 Francis Street; Boston, MA 02115

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 13.116 \cdot 0.000) = 0.000$

Subclinical Myocardial Impairment Occurred in Septal and Anterior LV Wall Segments After Anthracycline-Embedded Chemotherapy and did not Worsen During Adjuvant Trastuzumab Treatment in Breast Cancer Patients.

Lange, S.A. • Jung, J. • Jaeck, A. • Hitschold, T. • Ebner, B.*

Erschienen 2015 in: Cardiovasc Toxicol

Korr. Einrichtung: Asklepios-Harz-Klinik Goslar, Medizinische Klinik I, Kardiologie, Angiologie, Diabetologie und Internistische Intensivmedizin, Koesliner Str. 12, 38640 Goslar

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.721 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.721 \cdot 0.300) = 0.516$

Fishing in the left atrium: A nightmare.

Mues, C.* • Ibrahim, K.* • Hubald, M.* • Speiser, U.* • Quick, S.* • Strasser, R.H.*

Erschienen 2015 in: Int J Cardiol 201, Seite 606 - 609

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.036 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.036 \cdot 1.000) = 0.807$

Monocyte-platelet aggregates and CD11b expression as markers for thrombogenicity in atrial fibrillation.

Pfluecke, C.* • Tarnowski, D.* • Plichta, L.* • Berndt, K.* • Schumacher, P.* • Ulbrich, S.* • Forkmann, M.* • Christoph, M.* • Poitz, D.M.* • Wunderlich, C.* • Strasser, R.H.* • Ibrahim, K.*

Erschienen 2015 in: Clin Res Cardiol

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.560 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.560 · 1.000) = 4.560

EphrinB2/EphA4-mediated activation of endothelial cells increases monocyte adhesion.

Poitz, D.M.* • Ende, G.* • Stütz, B.* • Augstein, A.* • Friedrichs, J. • Brunssen, C. • Werner, C. • Strasser, R.H.* • Jellinghaus, S.*

Erschienen 2015 in: Mol Immunol 68, Seite 648 - 656

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.973 · 0.871) = 2.591

Right Ventricular Dysfunction in Myocardial Infarction: A New Risk Factor for Clopidogrel Resistance?

Quick, S.* • Christoph, M.* • Schmeinck, S.* • Schmieder, K.* • Pflücke, C.* • Speiser, U.* • Wunderlich, C.* • Strasser, R.H.* • Kolschmann, S.* • Ibrahim, K.*

Erschienen 2015 in: Clinical & Experimental Cardiology 6, Seite 1 - 5

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, University Hospital, Heart Center, Department of Internal Medicine and Cardiology, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.219 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.219 · 1.000) = 1.219

Evaluation and classification of right ventricular wall motion abnormalities in healthy subjects by 3-tesla cardiovascular magnetic resonance imaging.

Quick, S.* • Speiser, U.* • Kury, K. • Schoen, S. • Ibrahim, K.* • Strasser, R.*

Erschienen 2015 in: Neth Heart J 23, Seite 64 - 69

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.837 · 0.850) = 1.561

Soluble ST2 and myocardial fibrosis in 3T cardiac magnetic resonance.

Quick, S.* • Waessnig, N.K.* • Kandler, N.* • Poitz, D.M.* • Schoen, S. • Ibrahim, K.* • Strasser, R.H.* • Speiser, U.*

Erschienen 2015 in: Scand Cardiovasc J 49, Seite 361 - 366

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.027 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.950 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.027 · 0.950) = 0.976

Evaluation of heart involvement in calpainopathy (LGMD2A) using cardiovascular magnetic resonance.

Quick, S.* • Schaefer, J. • Waessnig, N.* • Schultheiss, T.* • Reuner, U. • Schoen, S.* • Reichmann, H. • Strasser, R.* • Speiser, U.*

Erschienen 2015 in: Muscle Nerve 52, Seite 661 - 663

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.283 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.871 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.283 · 0.871) = 1.989

Transient global amnesia and broken heart syndrome: two faces of one pathology.

Quick, S.* • Speiser, U.* • Richter, N. • Youssef, A.* • Waessnig, N.* • Strasser, R.H.* • Ibrahim, K.*

Erschienen 2015 in: Clin Auton Res 25, Seite 189 - 191

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.487 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.487 \cdot 0.940) = 0.280$

Reply to the editorial comment from Van der Wall concerning 'The right ventricle: always normal in normal subjects?'

Quick, S.* • Strasser, R.H.* • Speiser, U.*

Erschienen 2015 in: Neth Heart J 23, Seite 295 - 296

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.837 \cdot 1.000) = 0.367$

Mental symptoms and quality of life in lipoprotein apheresis patients in comparison to hemodialysis patients, platelet donors and normal population.

Stasiewski, E. • Christoph, M.* • Christoph, A. • Bittner, A. • Weidner, K. • Julius, U.

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 233 - 240

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.237 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.237) = 0.545$

Intraaortic balloon counterpulsation in acute myocardial infarction complicated by cardiogenic shock: Design and rationale of the Intraaortic Balloon Pump in Cardiogenic Shock II (IABP-SHOCK II) trial.

Thiele, H. • Schuler, G. • Neumann, F.J. • Olbrich, H.G. • Schwarz, B. • Hennersdorf, M. • Empen, K. • Fuernau, G. • Desch, S. • De Waha, D. • Eitel, I. • Hambrecht, R. • Böhm, M. • Kurowski, V. • Lauer, B. • Minden, H.H. • Figulla, H.R. • Braun-Duellaeus, R. • Strasser, R.H.* • Rochor, K. • Maier, S.K. • Möllmann, H. • Schenider, S. • Ebelt, H. • Werdan, K. • Zeymer, U.

Erschienen 2015 in: Am Heart J 169, Seite e7 - 8

Korr. Einrichtung: University of Leipzig—Heart Center Leipzig, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 4.463 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.463 \cdot 0.013) = 0.011$

Thinking beyond borders. Infective myocarditis on top of MELAS-cardiomyopathy first case description.

Youssef, A.A.* • Speiser, U.* • Schaefer, J. • Reichmann, H. • Richter, N. • Strasser, R.H.* • Quick, S.*

Erschienen 2015 in: Int J Cardiol 203, Seite 1020 - 1021

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Klinik für Innere Medizin und Kardiologie, Herzzentrum Dresden, Fetscherstraße 76, 01307 Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 4.036 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 4.036 \cdot 0.820) = 0.662$

Acute ischaemic stroke and myocardial infarction after chemotherapy with vinorelbine for non-small cell lung cancer: a case report.

Zerna, C. • Guenther, M.* • Folprecht, G. • Puetz, V.

Erschienen 2015 in: J Chemother, Seite 1973947814Y0000000232

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.604 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 1.604 \cdot 0.150) = 0.048$

Habilitationen (2)

Dr. rer. nat. habil. Ebner, A.

Aspekte der Protektion der vaskulären Funktion in vivo und in vitro.
Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

PD Dr. med. Ebner, B.

Determinanten einer erfolgreichen ischämischen und pharmakologischen Postkonditionierung – am Beispiel von in vitro und in situ Modellen.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Dissertationen (9)

Dr. med. Boldt, S.

Einfluss des Wetters auf die Häufigkeit des Myokardinfarktes in Dresden.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. R.H. Strasser

Dr. med. Filonenko, K.

Molecular mechanisms of the TGF β 1 Arg25Pro polymorphism related to acute radiotherapy-induced toxicity.
Georg-August-Universität zu Göttingen, 2015

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

Dr. med. Fissler, C.

Zentrale Rolle des eNOS-cGMP-Signalweges in der Genese der Herzinsuffizienz der Caveolin-1-knockout-Maus.
Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Wunderlich

Dr. rer. medic. Haacke, K.

Longitudinale Analyse der Effektivität des Reanimationsassistenzerätes Lucas und dessen Einfluss auf die Prähospitalzeit und Überlebensrate nach prähospitaler Reanimation.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Simonis

Dr. med. Jercke, M.

Einfluss von Tetrahydrobiopterin auf die myokardiale Apoptose im nicht-ischämische Areal der Hinterwand nach Myokardinfarkt der Vorderwand.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. G. Simonis

Dr. med. Schumacher, P.

Beeinflussung der Zykotinproduktion von nativen humanen dendritischen Zellen durch akute myeloische Leukämie-Blasten.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. M. Schmitz

Dr. med. Schumann, A.T.

Die Katheterablation von isthmusabhängigem Vorhofflattern - Untersuchungen zur Korrelation von präinterventionellen Parametern und spezifischen intraprozeduralen elektrophysiologischen Endpunkten.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Wunderlich

Dr. med. Wächtler, M.S.

Harnsäure als unabhängiger kardiovaskulärer Risikofaktor mit Einfluss auf die Gesamtmortalität - eine epidemiologische Verlaufsuntersuchung.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Wunderlich

Dr. med. Wenner, M.E.S.

Study of the mechanisms involved in myocardial remodeling regression after withdrawal of the hemodynamic overload in a murine model of myocardial hypertrophy.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. C. Wunderlich

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (4)

Kardiologie up2date.

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie

Herausgeber U. Speiser (Assistent der Schriftleitung)

Erschienen 2015 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Clinical Research in Cardiology.

international journal for clinical cardiovascular research

Herausgeber R.H. Strasser (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

Basic Research in Cardiology.

international journal for cardiovascular research

Herausgeber R.H. Strasser (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg

Kardiologie up2date.

Fortbildungszeitschrift in der Kardiologie

Herausgeber R.H. Strasser (Gesamtherausgeber)

Erschienen 2015 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Preise (1)

Dr. med. C. Pflücke

Name: Wilhelm P. Winterstein-Preis

Verliehen von: Deutsche Herzstiftung

Anlass: Prädiktoren für Thrombogenität bei Patienten mit Vorhofflimmern: Monozyten-Plättchen-Aggregate und CD11b Expression

Nachmeldungen aus 2014**Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)**

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

Isolation and intravenous injection of murine bone marrow derived monocytes.

Wagner, M. • Koester, H. • Deffge, C. • Weinert, S. • Lauf, J. • Francke, A. * • Lee, J. • Braun-Dullaeus, R.C. • Herold, J.

Erschienen 2014 in: J Vis Exp

Korr. Einrichtung: Department for Cardiology, Angiology and Pneumology, Otto von Guericke University Magdeburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.325 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.325 · 0.043) = 0.057

Drittmittel

Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt: Proliferation versus differentiation: contribution of hematopoietic cells to transdifferentiation processes in vascular proliferative diseases

PD Dr. med. Rüdiger Braun-Dullaeus (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.0 T€

Effektive Reduktion der Herzinsuffizienz durch Pharmakologische Postkonditionierung mit Levosimendan - eine experimentelle Langzeitanalyse zur Vorbereitung einer klinischen Studie

Dr. med. Bernd Ebner (Projektleiter)

Förderer: Doktor Robert Pflieger-Stiftung

Gesamtbetrag: 65.6 T€

Jahresscheibe: 61.9 T€

Forschungspreis 2008

Dr. Marian Christoph

Förderer: Dresdn. Herz-Kreisl.-Tage e.V.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

Forschungspreis 2012 des Fördervereins der Dresdner Herz-Kreislauf-Tage e. V.: Monozyten von Patienten mit Hypercholesterinämie – Modulation des hypoxia-inducible factor Systems unter Berücksichtigung miRNA-vermittelter Regulationen

Dr. Maximilian David Poitz (Projektleiter)

Förderer: DD Herz-Kreislauf-Tage e. V.

Gesamtbetrag: 10.0 T€

Jahresscheibe: 9.1 T€

Forschungspreis "Neureguline als neuer Modulator des akuten Myokardinfarkts"

Dr. med. Bernd Ebner (Projektleiter)

Förderer: Förderkr. DD Herz-Kreislaufs.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 16.2 T€

Global leaders

Prof. Dr. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: ECRI

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.4 T€

Prospektiv, randomisierte, multizentrische Studie zum Vergleich von intraaortaler Ballongegenpulsation IABP-SHOCK II Trial

Prof. Dr. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: Uni Leipzig, Herzzentrum

Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: -0.2 T€

Registerstudie CCM-HF (Substudy)

Prof. Dr. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: Inst. f. Herzinfarktforschung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.6 T€

Sana Wissenschaftspreis

Prof. Dr. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: Sana Kliniken AG

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 8.3 T€

Wilhelm P. Wintersetin Preis der Dt Herzstiftung

Prof. Dr. Ruth Strasser (Projektleiterin)

Förderer: Deutsche Herzstiftung e. V.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 5.4 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.59 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.15 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.61 %
Praxistag [PT]	0.22 %
Zahnmedizin [ZM]	0.04 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.60 %

Medizinische Klinik und Poliklinik III

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

Kontakt

E-Mail

Stefan.Bornstein@Uniklinikum-Dresden.de

WWW

<http://mk3.uniklinikum-dresden.de>

Telefon

458 5955

Lehre

TUT MED	0.45 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.07 %
Med KL	1.84 %
Praxistag	0.18 %
ZM	0.05 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.59 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	1285.627
Summe der I-Faktoren	286.396
Summe der B-Faktoren	6.100
Summe der I- und B-Faktoren	292.496
Aufsätze	211
Bücher	0
Beiträge in Büchern	7
Habilitationen/Dissertationen	0/7
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/1
Preise und Ehrungen	12
Herausgabe einer Zeitschrift	16

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	3638.5 T€
	nicht begutachtet	304.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	3307.9 T€
Gesamtsumme		7250.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		5444.6 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (211)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Long-term Clinical Outcomes of Splanchnic Vein Thrombosis: Results of an International Registry.

Agno, W. • Riva, N. • Schulman, S. • Beyer-Westendorf, J.* • Bang, S.M. • Senzolo, M. • Grandone, E. • Pasca, S. • Di Minno, M.N. • Duce, R. • Malato, A. • Santoro, R. • Poli, D. • Verhamme, P. • Martinelli, I. • Kamphuisen, P. • Oh, D. • D'Amico, E. • Becattini, C. • De Stefano, V. • Vidili, G. • Vaccarino, A. • Nardo, B. • Di Nisio, M. • Dentali, F.
Erschienen 2015 in: JAMA Intern Med 175, Seite 1474 - 1480

Korr. Einrichtung: Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Insubria, Varese, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 35.3 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 35.3 \cdot 0.013$) = 0.460

Stroke prevention in atrial fibrillation: evidence from real-life studies.

Akao, M. • Beyer-Westendorf, J.* • Goto, S. • Peterson, E.

Erschienen 2015 in: E Heart J Suppl D 17 (The Heart of the Matter Real-life evidence: Improving our understanding of thromboembolism), Seite D42 - D52

Korr. Einrichtung: National Hospital Organization Kyoto Medical Center, Kyoto, Japan

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

Diagnosing pheochromocytoma/paraganglioma in a patient presenting with critical illness: biochemistry versus imaging.

Amar, L. • Eisenhofer, G.*

Erschienen 2015 in: Clin Endocrinol (Oxf) 83, Seite 298 - 302

Korr. Einrichtung: Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité, Assistance Publique-Hôpitaux de Paris, Hôpital Européen Georges-Pompidou, Unité D'hypertension Artérielle, Paris Cedex 15, France

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.457 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.457 \cdot 0.400$) = 1.383

Erratum. Blood and Islet Phenotypes Indicate Immunological Heterogeneity in Type 1 Diabetes. Diabetes 2014;63:3835-3845.

Arif, S. • Leete, P. • Nguyen, V. • Marks, K. • Nor, N.M. • Estorninho, M. • Kronenberg-Versteeg, D. • Bingley, P.J. • Todd, J.A. • Guy, C. • Dunger, D.B. • Powrie, J. • Willcox, A. • Foulis, A.K. • Richardson, S.J. • De Rinaldis, E. • Morgan, N.G. • Lorenc, A. • Peakman, M.*

Erschienen 2015 in: Diabetes 64, Seite 3334

Korr. Einrichtung: King's College London

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.300$) = 0.000

Lupustherapie in Bewegung: Die Richtung stimmt!

Aringer, M.* • Müller-Ladner, U. • Burkhardt, H. • Distler, O. • Riemekasten, G.

Erschienen 2015 in: Z Rheumatol 74, Seite 182

Korr. Einrichtung: Uniklinikum Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.613 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.613 \cdot 0.400$) = 0.245

Gemeinsame deutschsprachige Nomenklatur für die systemische Sklerose.

Aringer, M.* • Müller-Ladner, U. • Burkhardt, H. • Riemekasten, G.

Erschienen 2015 in: Z Rheumatol 74, Seite 100 - 103

Korr. Einrichtung: Uniklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.613 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.613 \cdot 0.400) = 0.245$

Safety of off-label biologicals in systemic lupus erythematosus.

Aringer, M.* • Smolen, J.S.

Erschienen 2015 in: Expert Opin Drug Saf 14, Seite 243 - 251

Korr. Einrichtung: Uniklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.911 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.911 \cdot 0.600) = 1.747$

Transplantation of bovine adrenocortical cells encapsulated in alginate.

Balyura, M.* • Gelfgat, E.* • Ehrhart-Bornstein, M.* • Ludwig, B.* • Gendler, Z. • Barkai, U. • Zimmerman, B. • Rotem, A. • Block, N.L. • Schally, A.V.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2015 in: Proc Natl Acad Sci U S A 112, Seite 2527 - 2532

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, Department of Medicine III and Center for Regenerative Therapies Dresden, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.674 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.833 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.674 \cdot 0.833) = 8.062$

Risk of catecholaminergic crisis following glucocorticoid administration in patients with an adrenal mass: a literature review.

Barrett, C. • Van Uum, S.H. • Lenders, J.W.*

Erschienen 2015 in: Clin Endocrinol (Oxf) 83, Seite 622 - 628

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, Schulich School of Medicine and Dentistry, Western University, London, ON, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.457 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.457 \cdot 0.300) = 1.037$

This Man's Pill.

Barthel, A.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 470 - 471

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany and Endokrinologikum RUHR, Bochum, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0 \cdot 1.000) = 0.000$

[Rare, but often overlooked endocrine syndromes].

Benker, G. • Gruber, M.* • Bornstein, S.R.* • Barthel, A.

Erschienen 2015 in: Dtsch Med Wochenschr 140, Seite 470 - 472

Korr. Einrichtung: Endokrinologikum Ruhr, Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.542 \cdot 0.300) = 0.163$

Coagulation activation after discontinuation of VTE treatment with different oral anticoagulants and impact on 12-month clinical outcomes.

Beyer-Westendorf, J.* • Gehrisch, S. • Stange, T. • Tittel, L.* • Siegert, G. • Weiss, N.*

Erschienen 2015 in: Thromb Res 136, Seite 261 - 266

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.43 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.43 \cdot 0.775$) = 1.883

Small clots with large impact.

Beyer-Westendorf, J.* • Ageno, W.

Erschienen 2015 in: Blood 126, Seite 926 - 927

Korr. Einrichtung: UNIVERSITY HOSPITAL "CARL GUSTAV CARUS";

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 9.78 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 9.78 \cdot 0.600$) = 1.174

Independent data about the safety and efficacy of rivaroxaban for prevention of stroke/embolism are needed: Author reply.

Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2014 in: Europace 18, Seite 156 - 158

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital 'Carl Gustav Carus' Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.67 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.67 \cdot 1.000$) = 0.734

Benefit-risk profile of non-vitamin K antagonist oral anticoagulants in the management of venous thromboembolism.

Beyer-Westendorf, J.* • Ageno, W.

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 113, Seite 231 - 246

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Diseases and Medical Clinic III, Dresden University Hospital "Carl Gustav Carus"

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.76 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.76 \cdot 0.600$) = 3.456

Continued commitment to safety: building on the existing rivaroxaban knowledge base.

Beyer-Westendorf, J.* • Haas, S. • Turpie, A.G.G.

Erschienen 2015 in: E Heart J Suppl D 17 (The Heart of the Matter Real-life evidence: Improving our understanding of thromboembolism), Seite D32 - D52

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.400$) = 0.000

[Bleeding complications under oral anticoagulation].

Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2015 in: Dtsch Med Wochenschr 140, Seite 214 - 215

Korr. Einrichtung: Bereich Angiologie, Universitäts GefäßCentrum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.55 \cdot 1.000$) = 0.110

Of men and meals.

Beyer-Westendorf, J.* • Siegert, G.

Erschienen 2015 in: J Thromb Haemost 13, Seite 943 - 945

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Diseases and Medical Clinic III, University Hospital 'Carl Gustav Carus', Technische Universität, Dresden, Germany

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 5.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 5.55 \cdot 0.600$) = 0.666

Venous thromboembolism prevention and treatment: expanding the rivaroxaban knowledge base with real life data.

Beyer-Westendorf, J.* • Cohen, A.T. • Monreal, M.

Erschienen 2015 in: E Heart Suppl D 17 (The Heart of the Matter Real-life evidence: Improving our understanding of thromboembolism), Seite D42 - D52

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

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

Drug persistence with rivaroxaban therapy in atrial fibrillation patients-results from the Dresden non-interventional oral anticoagulation registry.

Beyer-Westendorf, J.* • Förster, K.* • Ebertz, F.* • Gelbricht, V.* • Schreier, T.* • Göbelt, M.* • Michalski, F.* • Endig, H.* • Sahin, K. • Tittl, L.* • Weiss, N.*

Erschienen 2015 in: Europace 17, Seite 530 - 538

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital 'Carl Gustav Carus' Dresden, Technical University Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.66 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.967 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.66 \cdot 0.967$) = 2.571

Effectiveness and safety of dabigatran therapy in daily-care patients with atrial fibrillation. Results from the Dresden NOAC Registry.

Beyer-Westendorf, J.* • Ebertz, F.* • Förster, K.* • Gelbricht, V.* • Michalski, F.* • Köhler, C.* • Werth, S.* • Endig, H.* • Pannach, S. • Tittl, L.* • Sahin, K. • Daschkow, K.* • Weiss, N.*

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 113, Seite 1247 - 1257

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technical University Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.76 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.945 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.76 \cdot 0.945$) = 5.446

Quantitative profiling of endocannabinoids in lipoproteins by LC-MS/MS.

Bilgin, M. • Bindila, L. • Graessler, J.* • Shevchenko, A.

Erschienen 2015 in: Anal Bioanal Chem 407, Seite 5125 - 5131

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute for Cell Biology and Genetics, Pfotenhauerstraße 108, 01307, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.436 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.436 \cdot 0.150$) = 0.515

New insights into the controversy of adrenal function during critical illness.

Boonen, E. • Bornstein, S.R.*^[50%] • Van Den Berghe, G.

Erschienen 2015 in: Lancet Diabetes Endocrinol 3, Seite 805 - 815

Korr. Einrichtung: Clinical Division and Laboratory of Intensive Care Medicine, Department of Cellular and Molecular Medicine, KU Leuven University, Leuven, Belgium

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.185 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.185 \cdot 0.150$) = 1.378

Electroceuticals for the metabolic syndrome.

Bornstein, S.R.* • Ben-Haim, S.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 401 - 403

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.121 \cdot 0.600$) = 0.255

Creating a "Transcampus" in diabetes research between King's College London and the Technische Universität Dresden: update on islet biology and transplantation.

Bornstein, S.R.* • Amiel, S.A. • Rubino, F. • Mingrone, G.* • Kamvissi, V.* • Solimena, M. • Bonifacio, E. • Jones, P. • Schwarz, P.* • Birkenfeld, A.L.*^[75%] • Behrens, A.* • Barthel, A.* • Lechler, R. • Peakman, M.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.544 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0 · 0.544) = 0.000

Myelodysplasia is in the niche: novel concepts and emerging therapies.

Bulycheva, E. • Rauner, M.* • Medyouf, H. • Theurl, I. • Bornhäuser, M. • Hofbauer, L.C. • Platzbecker, U.

Erschienen 2015 in: Leukemia 29, Seite 259 - 268

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl-Gustav-Carus, Technische Universität, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.431 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.431 · 0.060) = 0.626

Whole-exome sequencing identifies MDH2 as a new familial paraganglioma gene.

Cascón, A. • Comino-Méndez, I. • Currás-Freixes, M. • De Cubas, A.A. • Contreras, L. • Richter, S.* • Peitzsch, M.* • Mancikova, V. • Inglada-Pérez, L. • Pérez-Barrios, A. • Calatayud, M. • Azriel, S. • Villar-Vicente, R. • Aller, J. • Setién, F. • Moran, S. • Garcia, J.F. • Río-Machín, A. • Letón, R. • Gómez-Graña, • Apellániz-Ruiz, M. • Roncador, G. • Esteller, M. • Rodríguez-Antona, C. • Satrústegui, J. • Eisenhofer, G.* • Urioste, M. • Robledo, M.

Erschienen 2015 in: J Natl Cancer Inst 107

Korr. Einrichtung: Hereditary Endocrine Cancer Group, Spanish National Cancer Research Centre, Madrid, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.035) = 0.000

Increased gene expression of the cardiac endothelin system in obese mice.

Catar, R.A.*^[50%] • Muller, G.*^[50%] • Brandt, A.*^[50%] • Langbein, H.* • Brunssen, C.* • Goetsch, C.* • Frenzel, A.* • Hofmann, A.* • Goetsch, W.*^[50%] • Steinbronn, N. • Strasser, R.H. • Schubert, U.* • Ludwig, B.* • Bornstein, S.R.* • Morawietz, H.*

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 509 - 515

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Division of Vascular Endothelium and Microcirculation, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.719 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.121 · 0.719) = 1.525

Immune Cells and Metabolism.

Chatzigeorgiou, A. • Chavakis, T.*^[15%]

Erschienen 2015 in: Handb Exp Pharmacol

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.060) = 0.000

Developmental endothelial locus-1 is a homeostatic factor in the central nervous system limiting neuroinflammation and demyelination.

Choi, E.Y. • Lim, J.H. • Neuwirth, A. • Economopoulou, M. • Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Bittner, S. • Lee, S.H. • Langer, H. • Samus, M. • Kim, H. • Cho, G.S. • Ziemssen, T. • Bdeir, K. • Chavakis, E. • Koh, J.Y. • Boon, L. • Hosur, K. • Bornstein, S.R.* • Meuth, S.G. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.*^[15%]

Erschienen 2015 in: Mol Psychiatry 20, Seite 880 - 888

Korr. Einrichtung: Department of Biomedical Sciences and Department of Pharmacology, Cell Dysfunction Research Center (CDRC), University of Ulsan College of Medicine, Seoul, Republic of Korea

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.496 \cdot 0.060$) = 0.870

Leukotriene B4-Neutrophil Elastase Axis Drives Neutrophil Reverse Transendothelial Cell Migration In Vivo.

Colom, B. • Bodkin, J.V. • Beyrau, M. • Woodfin, A. • Ody, C. • Rourke, C. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Brohi, K. • Imhof, B.A. • Nourshargh, S.

Erschienen 2015 in: Immunity 42, Seite 1075 - 1086

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 21.561 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 21.561 \cdot 0.006$) = 0.121

DNA Methylation Profiling in Pheochromocytoma and Paraganglioma Reveals Diagnostic and Prognostic Markers.

De Cubas, A.A. • Korpershoek, E. • Inglada-Pérez, L. • Letouzé, E. • Currás-Freixes, M. • Fernández, A.F. • Comino-Méndez, I. • Schiavi, F. • Mancikova, V. • Eisenhofer, G.^{*[50%]} • Mannelli, M. • Opocher, G. • Timmers, H. • Beuschlein, F. • De Krijger, R. • Cascon, A. • Rodríguez-Antona, C. • Fraga, M.F. • Favier, J. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Robledo, M.

Erschienen 2015 in: Clin Cancer Res 21, Seite 3020 - 3030

Korr. Einrichtung: Hereditary Endocrine Cancer Group, Spanish National Cancer Research Centre (CNIO), Madrid, Spain

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.722 \cdot 0.008$) = 0.069

The effect of CCR2 inhibitor CCX140-B on residual albuminuria in patients with type 2 diabetes and nephropathy: a randomised trial.

De Zeeuw, D. • Bekker, P. • Henkel, E. • Hasslacher, C. • Gouni-Berthold, I. • Mehling, H. • Potarca, A. • Tesar, V. • Heerspink, H.J. • Schall, T.J. • CCX140-B Diabetic Nephropathy Study Group,

Erschienen 2015 in: Lancet Diabetes Endocrinol 3, Seite 687 - 696

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pharmacy and Pharmacology, University of Groningen, University Medical Center Groningen (UMCG), Groningen, the Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 45.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 45.217 \cdot 0.000$) = 0.000

Pharmacological treatment of aldosterone excess.

Deinum, J. • Riksen, N.P. • Lenders, J.W.^{*}

Erschienen 2015 in: Pharmacol Ther 154, Seite 120 - 133

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.723 \cdot 0.300$) = 2.917

Adverse events of lipoprotein apheresis and immunoabsorption at the Apheresis Center at the University Hospital Dresden.

Dittrich-Riediger, J.^{*} • Schatz, U.^{*} • Hohenstein, B.^{*} • Julius, U.^{*}

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 45 - 52

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.293 \cdot 1.000$) = 2.293

Acute phase serum amyloid A induces proinflammatory cytokines and mineralization via toll-like receptor 4 in mesenchymal stem cells.

Ebert, R. • Benisch, P. • Krug, M. • Zeck, S. • Meißner-Weigl, J. • Steinert, A. • Rauner, M.^{*} • Hofbauer, L.^{*} • Jakob, F.

Erschienen 2015 in: Stem Cell Res 15, Seite 231 - 239

Korr. Einrichtung: Orthopedic Center for Musculoskeletal Research, Orthopedic Department, University of Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.693 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.693 \cdot 0.086$) = 0.317

[Ischemic stroke: endovascular thrombectomy improves outcome].

Eckstein, H.H. • Weiss, N.* • Bodechtel, U.

Erschienen 2015 in: Dtsch Med Wochenschr 140, Seite 788 - 790

Korr. Einrichtung: Klinik für Vaskuläre und Endovaskuläre Chirurgie, Klinikum rechts der Isar, München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.55 \cdot 0.300$) = 0.165

Endothelial-specific deficiency of Junctional Adhesion Molecule-C promotes vessel normalisation in proliferative retinopathy.

Economopoulou, M. • Avramovic, N. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Korovina, I. • Sprott, D. • Samus, M. • Gercken, B. • Troullinaki, M. • Grossklaus, S. • Funk, R.H. • Li, X. • Imhof, B.A. • Orlova, V.V. • Chavakis, T.*^[15%]

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 1241 - 1249

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.984 \cdot 0.045$) = 0.224

Blood Glucose Homeostasis in the Course of Partial Pancreatectomy--Evidence for Surgically Reversible Diabetes Induced by Cholestasis.

Ehehalt, F. • Sturm, D. • Rösler, M. • Distler, M. • Weitz, J. • Kersting, S. • Ludwig, B.*^[33%] • Schwanebeck, U. • Saeger, H.D. • Solimena, M. • Grützmann, R.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0134140

Korr. Einrichtung: Department of GI, Thoracic and Vascular Surgery, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Germany; Paul Langerhans Institute Dresden of the Helmholtz Center Munich at University Hospital Carl Gustav Carus and Faculty of Medicine, TU Dresden, Germany; German Center for Diabetes Research (DZD e.V.), Neuherberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.011$) = 0.036

Supine or Sitting? Economic and other considerations for use of plasma metanephrines for diagnosis of pheochromocytoma.

Eisenhofer, G.*^[50%] • Därr, R. • Pamporaki, C.* • Peitzsch, M.* • Bornstein, S.* • Lenders, J.W.*^[50%]

Erschienen 2015 in: Clin Endocrinol (Oxf) 82, Seite 463 - 464

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine, Dresden; Department of Medicine III, Technische Universität Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.457 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.457 \cdot 0.575$) = 0.398

Actual situation of lipoprotein apheresis in Saxony in 2013.

Emmrich, U.* • Hohenstein, B.* • Julius, U.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 215 - 225

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 1.000$) = 9.667

Deep Vein Thrombosis - Current Management Strategies.

Endig, H.* • Michalski, F.* • Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2015 in: Clinical Medicine Insights: Therapeutics 7, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technical University Dresden

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

Oxygen supply by photosynthesis to an implantable islet cell device.

Evron, Y. • Zimmermann, B. • Ludwig, B.^{*[50%]} • Barkai, U. • Colton, C.K. • Weir, G.C. • Arieli, B. • Maimon, S. • Shalev, N. • Yavriyants, K. • Goldman, T. • Gendler, Z. • Eizen, L. • Vardi, P. • Bloch, K. • Barthel, A.^{*[50%]} • Bornstein, S.R.* • Rotem, A.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 24 - 30

Korr. Einrichtung: Beta-O2 Technologies, Rosh Ha'ain, Afek Park, Israel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.037$) = 0.080

Practical recommendations for the management of hyperlipidemia.

Fischer, S.* • Schatz, U.* • Julius, U.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 194 - 198

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 1.000$) = 9.667

Lipidologie aktuell 2015.

Fischer, S.*

Erschienen 2015 in: Ärzteblatt Sachsen 8, Seite 338 - 339

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Inducible glomerular erythropoietin production in the adult kidney.

Gerl, K. • Miquerol, L. • Todorov, V.T.* • Hugo, C.P.* • Adams, R.H. • Kurtz, A. • Kurt, B.

Erschienen 2015 in: Kidney Int 88, Seite 1345 - 1355

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, University of Regensburg, Regensburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.563 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.563 \cdot 0.120$) = 1.028

Potentiated suppression of Dickkopf-1 in breast cancer by combined administration of the mevalonate pathway inhibitors zoledronic acid and statins.

Göbel, A.* • Browne, A.J.* • Thiele, S.* • Rauner, M.* • Hofbauer, L.C.* • Rachner, T.D.*

Erschienen 2015 in: Breast Cancer Res Treat 154, Seite 623 - 631

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.940 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.940 \cdot 1.000$) = 3.940

T cells in type 1 diabetes: Instructors, regulators and effectors: A comprehensive review.

Gomez-Tourino, I. • Arif, S. • Eichmann, M. • Peakman, M.

Erschienen 2016 in: J Autoimmun 66, Seite 7 - 16

Korr. Einrichtung:

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

Increasing plasma lysophosphatidylcholine levels in patients with regular dextran sulfate lipoprotein apheresis.

Graessler, J. * • Schuhmann, K. • Shevchenko, A. • Kopprasch, S. * • Ban, R. • Bergmann, S. • Bornstein, S.R. * • Hohenstein, B. * • Julius, U. *

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 170 - 175

Korr. Einrichtung: Uniklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.829 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.293 · 0.829) = 1.900

Effects of Lipoprotein apheresis on the Lipoprotein(a) levels in the long run.

Groß, E. * • Hohenstein, B. * • Julius, U. *

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 226 - 232

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.667 · 1.000) = 9.667

[Total Pancreatectomy and Islet Autotransplantation in a Child with Recurrent Pancreatitis].

Grützmann, R. • Ludwig, B. * • Weitz, J. • Ludwig, S.

Erschienen 2014 in: Zentralbl Chir 141, Seite 17 - 20

Korr. Einrichtung: Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Universitätsklinikum Erlangen, Deutschland

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.048 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.048 · 0.150) = 0.031

Defective removal of ribonucleotides from DNA promotes systemic autoimmunity.

Günther, C. • Aringer, M. * • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2015 in: J Clin Invest 125, Seite 413 - 424

Korr. Einrichtung: Department of Dermatology and Department of Pediatrics, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.320 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.320 · 0.300) = 0.096

Grand-4: The German Retrospective Analysis on Persistence in Women with Osteoporosis Treated with Bisphosphonates or Denosumab.

Hadji, P. • Kyvernitakis, J. • Kann, P. • Niedhart, C. • Hofbauer, L. * • Schwarz, H. • Kurth, A.A. • Thomasius, F. • Schulte, M. • Intorcchia, M. • Psachoulia, E. • Schmid, T.

Erschienen 2015 in: Value Health 18, Seite A657

Korr. Einrichtung: Krankenhaus Nordwest, Frankfurt am Main, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.279 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.279 · 0.030) = 0.098

Neutrophil homeostasis and inflammation: novel paradigms from studying periodontitis.

Hajishengallis, G. • Chavakis, T. *^[15%] • Hajishengallis, E. • Lambris, J.D.

Erschienen 2015 in: J Leukoc Biol 98, Seite 539 - 548

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.289 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.289 · 0.022) = 0.097

Contact activation of C3 enables tethering between activated platelets and polymorphonuclear leukocytes via CD11b/CD18.

Hamad, O.A. • Mitroulis, I. • Fromell, K. • Kozarcanin, H. • Chavakis, T. *^[15%] • Ricklin, D. • Lambris, J.D. • Ekdahl, K.N. • Nilsson, B.

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 1207 - 1217

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.984 \cdot 0.006$) = 0.032

Adherence to Disease Modifying Drugs among Patients with Multiple Sclerosis in Germany: A Retrospective Cohort Study.

Hansen, K. ^{*[50%]} • Shussel, K. • Kieble, M. • Schulz, M. • Friis, R. • Pöhlau, D. • Schmitz, N. • , • Kugöer, J.

Erschienen 2015 in: PLoS One

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften / Public Health, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.200$) = 0.000

Erythropoietin directly stimulates osteoclast precursors and induces bone loss.

Hiram-Bab, S. • Liron, T. • Deshet-Unger, N. • Mittelman, M. • Gassmann, M. • Rauner, M. ^{*} • Franke, K. • Wielockx, B. • Neumann, D. • Gabet, Y.

Erschienen 2015 in: FASEB J 29, Seite 1890 - 1900

Korr. Einrichtung: Department of Cell and Developmental Biology, Department of Anatomy and Anthropology, and Department of Medicine, Tel Aviv Sourasky Medical Center, Sackler Faculty of Medicine, Tel-Aviv University, Tel-Aviv, Israel

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.043 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.043 \cdot 0.037$) = 0.189

[The experiences are uniformly very good].

Hofbauer, L. ^{*} • Hadji, P.

Erschienen 2015 in: MMW Fortschr Med 157, Seite 87

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden

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

More DATA to guide sequential osteoporosis therapy.

Hofbauer, L.C. ^{*[50%]} • Rachner, T.D. ^{*}

Erschienen 2015 in: Lancet 386, Seite 1116 - 1118

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Technische Universität Dresden Medical Center

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 45.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 45.217 \cdot 0.700$) = 6.330

From Bone Cell Biology to Novel Therapies of Osteoporosis.

Hofbauer, L.C. ^{*}

Erschienen 2015 in: Drug Res (Stuttg) 65 Suppl 1, Seite S14 - 5

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik u. Poliklinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden.

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

Aphereseverfahren bei Nierenerkrankungen und Nierentransplantation - Der aktuelle Stand des Wissens.

Hohenstein, B. ^{*}

Erschienen 2015 in: Dialyse aktuell 19(4), Seite 207 - 212

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

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

Neues Register für C3 Glomerulopathie und Immunkomplex-vermittelte MPGN (C3G-Register).

Hohenstein, B.* • Grählert, X. • Hugo, C.*

Erschienen 2015 in: Nephrologe 6, Seite 497 - 498*Korr. Einrichtung:* Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000**State-of-the-Art: C3 Glomerulopathie und membranoproliferative Glomerulonephritis - ein deutscher Konsensus.**

Hohenstein, B.* • Licht, C. • Wiesener, M. • Amann, K. • Schaefer, F. • Skerka, C. • Bergmann, C. • Kirschfink, M. • Zipfel, P. • Hugo, C.*

Erschienen 2015 in: Nephrologe 4, Seite 327 - 340*Korr. Einrichtung:* Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.700$) = 0.000**Immunoabsorption with regenerating systems in neurological disorders --A single center experience.**Hohenstein, B.*^[50%] • Passauer, J.* • Ziemssen, T.* • Julius, U.**Erschienen 2015 in:* Atheroscler Suppl 18, Seite 119 - 123*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 0.800$) = 7.734**C3 Glomerulopathie, MPGN und andere seltene Formen.**

Hohenstein, B.* • Hugo, C.

Erschienen 2015 in: Nephrologe*Korr. Einrichtung:* Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$) = 0.000**Quantifying the impact of using Coronary Artery Calcium Score for risk categorization instead of Framingham Score or European Heart SCORE in lipid lowering algorithms in a Middle Eastern population.**

Isma'eel, H.A. • Almedawar, M.M.* • Harbieh, B. • Alajaji, W. • Al-Shaar, L. • Hourani, M. • El-Merhi, F. • Alam, S. • Abchee, A.

Erschienen 2015 in: J Saudi Heart Assoc 27, Seite 234 - 243*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine, American University of Beirut Medical Center, Beirut, Lebanon ; Vascular Medicine Program, American University of Beirut Medical Center, Beirut, Lebanon.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.043$) = 0.000**Artificial neural network modeling using clinical and knowledge independent variables predicts salt intake reduction behavior.**

Isma'eel, H.A. • Sakr, G.E. • Almedawar, M.M.* • Fathallah, J. • Garabedian, T. • Eddine, S.B. • Nasreddine, L. • Elhadj, I.H.

Erschienen 2015 in: Cardiovasc Diagn Ther 5, Seite 219 - 228*Korr. Einrichtung:* Division of Cardiology, Department of Internal Medicine, American University of Beirut, Beirut, Lebanon*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.050$) = 0.000

Artificial neural network modeling enhances risk stratification and can reduce downstream testing for patients with suspected acute coronary syndromes, negative cardiac biomarkers, and normal ECGs.

Isma'eel, H.A. • Cremer, P.C. • Khalaf, S. • Almedawar, M.M.* • Elhajj, I.H. • Sakr, G.E. • Jaber, W.A.

Erschienen 2015 in: Int J Cardiovasc Imaging

Korr. Einrichtung: Division of Cardiology, Department of Internal Medicine, American University of Beirut, Beirut, Lebanon.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.81 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.81 \cdot 0.060$) = 0.109

Statine und erhöhte Inzidenz an Diabetes.

Julius, U.*

Erschienen 2015 in: Diabetes aktuell 13, Seite 208 - 214

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden

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

Niacin as antidyslipidemic drug.

Julius, U.*

Erschienen 2015 in: Can J Physiol Pharmacol 93, Seite 1043 - 1054

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany. Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.770 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.770 \cdot 1.000$) = 1.770

Effects of different lipoprotein apheresis methods on serum protein levels.

Julius, U.* • Siegert, G. • Kostka, H. • Schatz, U.* • Hohenstein, B.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 95 - 102

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 0.800$) = 7.734

Aktuelle Therapieoptionen bei Fettstoffwechselstörungen.

Julius, U.*

Erschienen 2015 in: Kompendium Gastroenterologie 11, Seite 26 - 34

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden

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

Effects of lipoprotein apheresis on PCSK9 levels.

Julius, U.* • Milton, M. • Stoellner, D. • Rader, D. • Gordon, B. • Polk, D. • Waldmann, E. • Parhofer, K.G. • Moriarty, P.M.

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 180 - 186

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 0.400$) = 3.867

Incretins or anti-incretins? A new model for the "entero-pancreatic axis".

Kamvissi, V.*^[50%] • Salerno, A. • Bornstein, S.R.* • Mingrone, G.* • Rubino, F.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 84 - 87

Korr. Einrichtung: King's College London, Department of Endocrinology, Diabetes and Nutritional Sciences London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.400$) = 0.848

The role of adrenal gland microenvironment in the HPA axis function and dysfunction during sepsis.

Kanczkowski, W.* • Sue, M.* • Zacharowski, K. • Reincke, M. • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2015 in: Mol Cell Endocrinol 408, Seite 241 - 248

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Faculty of Medicine of the Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.405 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.405 \cdot 0.800$) = 3.524

Nutritional strategy to prevent fatty liver and insulin resistance independent of obesity by reducing glucose-dependent insulintropic polypeptide responses in mice.

Keyhani-Nejad, F. • Irmeler, M. • Isken, F. • Wirth, E.K. • Beckers, J. • Birkenfeld, A.L.*^[75%] • Pfeiffer, A.F.

Erschienen 2015 in: Diabetologia 58, Seite 374 - 383

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.671 \cdot 0.045$) = 0.300

Polymyalgia rheumatica als Ursache für eine unklare persistierende CRP-Erhöhung bei einem Intensivtherapiestation (ITS)-Patienten.

Kleymann, A.*

Erschienen 2015 in: arthritis + rheuma 6, Seite 383 - 384

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik III

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

A distinct immunogenic region of glutamic acid decarboxylase 65 is naturally processed and presented by human islet cells to cytotoxic CD8 T cells.

Knight, R.R. • Dolton, G. • Kronenberg-Versteeg, D. • Eichmann, M. • Zhao, M. • Huang, G.C. • Beck, K. • Cole, D.K. • Sewell, A.K. • Skowera, A. • Peakman, M.*

Erschienen 2015 in: Clin Exp Immunol 179, Seite 100 - 107

Korr. Einrichtung: Department of Immunobiology, King's College London, London, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.037 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.037 \cdot 0.300$) = 0.911

Arterio-venous differences in cord levels of catecholamines, glucose, lactate and blood gases.

Koh, D.K. • Hume, R. • Eisenhofer, G.* • Watson, J. • Williams, F.L.

Erschienen 2014 in: J Perinat Med

Korr. Einrichtung: Population Health Sciences, Medical School, Mackenzie Building, University of Dundee, Kirsty Semple Way, Dundee, DD2 4BF, Scotland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.358 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.358 \cdot 0.100$) = 0.136

Maternal and fetal factors which influence cord blood glucose levels in term infants delivered by cesarean section.

Koh, D. • Hume, R. • Eisenhofer, G.* • Ogston, S. • Watson, J. • Williams, F.

Erschienen 2015 in: J Perinat Med 43, Seite 339 - 346

Korr. Einrichtung: Population Health Sciences, Medical Research Institute, University of Dundee, Ninewells Hospital and Medical School Campus, Kirsty Semple Way, Dundee, Scotland, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.358 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.358 \cdot 0.075$) = 0.102

Association between systemic oxidative stress and insulin resistance/sensitivity indices - the PREDIAS study.

Kopprasch, S.* • Srirangan, D. • Bergmann, S. • Graessler, J.* • Schwarz, P.E.* • Bornstein, S.R.*

Erschienen 2014 in: Clin Endocrinol (Oxf) 84, Seite 48 - 54

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.46 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.46 \cdot 0.850$) = 2.941

Long-term therapeutic efficacy of lipoprotein apheresis on circulating oxidative stress parameters--A comparison of two different apheresis techniques.

Kopprasch, S.* • Bornstein, S.R.* • Bergmann, S. • Graessler, J.* • Julius, U.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 80 - 84

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.29 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.29 \cdot 0.900$) = 2.061

The Authors' Reply: The association of systemic oxidative stress with insulin resistance: mechanistic insights from studies in Bartter's and Gitelman's syndromes.

Kopprasch, S.*

Erschienen 2015 in: Clin Endocrinol (Oxf) 83, Seite 995

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.46 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.46 \cdot 1.000$) = 0.692

Modulation of host immunity by tick saliva.

Kotál, J. • Langhansová, H. • Lieskovská, J. • Andersen, J.F. • Francischetti, I.M. • Chavakis, T.*^[15%] • Kopecký, J. • Pedra, J.H. • Kotsyfakis, M. • Chmela, J.

Erschienen 2015 in: J Proteomics 128, Seite 58 - 68

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.888 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.888 \cdot 0.006$) = 0.022

Sutureless fixation of amniotic membrane for therapy of ocular surface disorders.

Kotomin, I. • Valtink, M. • Hofmann, K. • Frenzel, A.* • Morawietz, H.*^[50%] • Werner, C. • Funk, R.H. • Engelmann, K.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0125035

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Klinikum Chemnitz gGmbH, Chemnitz, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.075$) = 0.243

Complement inhibition in a xenogeneic model of interactions between human whole blood and porcine endothelium.

Kourtzelis, I. • Ferreira, A. • Mitroulis, I. • Ricklin, D. • Bornstein, S.R. • Waskow, C. • Lambris, J.D. • Chavakis, T.*^[15%]

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 36 - 42

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.045$) = 0.095

Regulation of Instant Blood Mediated Inflammatory Reaction (IBMIR) in Pancreatic Islet Xeno-Transplantation: Points for Therapeutic Interventions.

Kourtzelis, I. • Magnusson, P.U. • Kotlabova, K. • Lambris, J.D. • Chavakis, T.*^[15%]

Erschienen 2015 in: Adv Exp Med Biol 865, Seite 171 - 188

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.958 \cdot 0.045$) = 0.088

Neutrophil Extracellular Trap-Related Extracellular Histones Cause Vascular Necrosis in Severe GN.

Kumar, S.V. • Kulkarni, O.P. • Mulay, S.R. • Darisipudi, M.N. • Romoli, S. • Thomasova, D. • Scherbaum, C.R. • Hohenstein, B.* • Hugo, C.* • Müller, S. • Liapis, H. • Anders, H.J.

Erschienen 2015 in: J Am Soc Nephrol 26, Seite 2399 - 2413

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Internal Medicine IV, Ludwig-Maximilians-University of Munich, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.343 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.343 \cdot 0.060$) = 0.561

Interaction of epoxyeicosatrienoic acids and adipocyte fatty acid-binding protein in the modulation of cardiomyocyte contractility.

Lamounier-Zepter, V.* • Look, C.* • Schunck, W.H. • Schlottmann, I.* • Woischwill, C.* • Bornstein, S.R.* • Xu, A. • Morano, I.

Erschienen 2015 in: Int J Obes (Lond) 39, Seite 755 - 761

Korr. Einrichtung: Medical Clinic III, University of Technology Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.004 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.004 \cdot 0.600$) = 3.002

Impact of high-fat diet and voluntary running on body weight and endothelial function in LDL receptor knockout mice.

Langbein, H.* • Hofmann, A.* • Brunssen, C.* • Goettsch, W.* • Morawietz, H.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 59 - 66

Korr. Einrichtung: Division of Vascular Endothelium and Microcirculation, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.293 \cdot 1.000$) = 2.293

Optimizing insulin pump therapy: the potential advantages of using a structured diabetes management program.

Lange, K. • Ziegler, R. • Neu, A. • Reinehr, T. • Daab, I. • Walz, M. • Maraun, M. • Schnell, O. • Kulzer, B. • Reichel, A.* • Heinemann, L. • Parkin, C.G. • Haak, T.

Erschienen 2015 in: Curr Med Res Opin 31, Seite 477 - 485

Korr. Einrichtung: Department of Medical Psychology, Hannover Medical School, Hannover, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 2.653 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.653 \cdot 0.027$) = 0.014

Tinzaparin vs Warfarin for Treatment of Acute Venous Thromboembolism in Patients With Active Cancer: A Randomized Clinical Trial.

Lee, A.Y. • Kamphuisen, P.W. • Meyer, G. • Bauersachs, R. • Janas, M.S. • Jarner, M.F. • Khorana, A.A. • CATCH Investigators,*

Erschienen 2015 in: JAMA 314, Seite 677 - 686

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, University of British Columbia, Vancouver, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 35.3 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 35.3 \cdot 0.300$) = 10.590

Associations between ambient air pollution and bone turnover markers in 10-year old children: results from the GINIplus and LISAPlus studies.

Liu, C. • Fuertes, E. • Flexeder, C. • Hofbauer, L.C.* • Berdel, D. • Hoffmann, B. • Kratzsch, J. • Von Berg, A. • Heinrich, J. • GINIplus Study Group, • LISAPlus Study Group,

Erschienen 2015 in: Int J Hyg Environ Health 218, Seite 58 - 65

Korr. Einrichtung: Helmholtz Zentrum München, German Research Centre for Environmental Health, Institute of Epidemiology I, Ingolstädter Landstraße 1, 85764 Neuherberg, Germany; Faculty of Medicine, Ludwig-Maximilians-University of Munich, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.829 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.829 \cdot 0.033$) = 0.128

Genetic studies of body mass index yield new insights for obesity biology.

Locke, A.E. • Kahali, B. • Berndt, S.I. • Justice, A.E. • Pers, T.H. • Day, F.R. • Powell, C. • Vedantam, S. • Buchkovich, M.L. • Yang, J. • Croteau-Chonka, D.C. • Esko, T. • Fall, T. • Ferreira, T. • Gustafsson, S. • Kutalik, Z. • Luan, J. • Mägi, R. • Randall, J.C. • Winkler, T.W. • Wood, A.R. • Workalemahu, T. • Faul, J.D. • Smith, J.A. • Hua Zhao, J. • Zhao, W. • Chen, J. • Fehrmann, R. • Hedman, K. • Karjalainen, J. • Schmidt, E.M. • Absher, D. • Amin, N. • Anderson, D. • Beekman, M. • Bolton, J.L. • Bragg-Gresham, J.L. • Buyske, S. • Demirkan, A. • Deng, G. • Ehret, G.B. • Feenstra, B. • Feitosa, M.F. • Fischer, K. • Goel, A. • Gong, J. • Jackson, A.U. • Kanoni, S. • Kleber, M.E. • Kristiansson, K. • Lim, U. • Lotay, V. • Mangino, M. • Mateo Leach, I. • Medina-Gomez, C. • Medland, S.E. • Nalls, M.A. • Palmer, C.D. • Pasko, D. • Pechlivanis, S. • Peters, M.J. • Prokopenko, I. • Shungin, D. • Stan áková, A. • Strawbridge, R.J. • Ju Sung, Y. • Tanaka, T. • Teumer, A. • Trompet, S. • Van Der Laan, S.W. • Van Setten, J. • Van Vliet-Ostaptchouk, J.V. • Wang, Z. • Yengo, L. • Zhang, W. • Isaacs, A. • Albrecht, E. • Ärnlöv, J. • Arscott, G.M. • Attwood, A.P. • Bandinelli, S. • Barrett, A. • Bas, I.N. • Bellis, C. • Bennett, A.J. • Berne, C. • Blagieva, R. • Blüher, M. • Böhringer, S. • Bonnycastle, L.L. • Böttcher, Y. • Boyd, H.A. • Bruinenberg, M. • Caspersen, I.H. • Ida Chen, Y.D. • Clarke, R. • Daw, E.W. • De Craen, A.J. • Delgado, G. • Dimitriou, M. • Doney, A.S. • Eklund, N. • Estrada, K. • Eury, E. • Folkersen, L. • Fraser, R.M. • Garcia, M.E. • Geller, F. • Giedraitis, V. • Gigante, B. • Go, A.S. • Golay, A. • Goodall, A.H. • Gordon, S.D. • Gorski, M. • Grabe, H.J. • Grallert, H. • Grammer, T.B. • Gräßler, J. • Grönberg, H. • Groves, C.J. • Gusto, G. • Haessler, J. • Hall, P. • Haller, T. • Hallmans, G. • Hartman, C.A. • Hassinen, M. • Hayward, C. • Heard-Costa, N.L. • Helmer, Q. • Hengstenberg, C. • Holmen, O. • Hottenga, J.J. • James, A.L. • Jeff, J.M. • Johansson, J. • Jolley, J. • Juliusdottir, T. • Kinnunen, L. • Koenig, W. • Koskenvuo, M. • Kratzer, W. • Laitinen, J. • Lamina, C. • Leander, K. • Lee, N.R. • Lichtner, P. • Lind, L. • Lindström, J. • Sin Lo, K. • Lobbens, S. • Lorbeer, R. • Lu, Y. • Mach, F. • Magnusson, P.K. • Mahajan, A. • McArdle, W.L. • McLachlan, S. • Menni, C. • Merger, S. • Mihailov, E. • Milani, L. • Moayyeri, A. • Monda, K.L. • Morcken, M.A. • Mulas, A. • Müller, G. • Müller-Nurasyid, M. • Musk, A.W. • Nagaraja, R. • Nöthen, M.M. • Nolte, I.M. • Pilz, S. • Rayner, N.W. • Renstrom, F. • Rettig, R. • Ried, J.S. • Ripke, S. • Robertson, N.R. • Rose, L.M. • Sanna, S. • Scharnagl, H. • Scholtens, S. • Schumacher, F.R. • Scott, W.R. • Seufferlein, T. • Shi, J. • Vernon Smith, A. • Smolonska, J. • Stanton, A.V. • Steinthorsdottir, V. • Stirrups, K. • Stringham, H.M. • Sundström, J. • Swertz, M.A. • Swift, A.J. • Syvänen, A.C. • Tan, S.T. • Tayo, B.O. • Thorand, B. • Thorleifsson, G. • Tyrer, J.P. • Uh, H.W. • Vandenput, L. • Verhulst, F.C. • Vermeulen, S.H. • Verweij, N. • Vonk, J.M. • Waite, L.L. • Warren, H.R. • Waterworth, D. • Weedon, M.N. • Wilkens, L.R. • Willenborg, C. • Wilsgaard, T. • Wojczynski, M.K. • Wong, A. • Wright, A.F. • Zhang, Q. • LifeLines Cohort Study, • Brennan, E.P. • Choi, M. • Dastani, Z. • Drong, A.W. • Eriksson, P. • Franco-Cereceda, A. • Gådin, J.R. • Gharavi, A.G. • Goddard, M.E. • Handsaker, R.E. • Huang, J. • Karpe, F. • Kathiresan, S. • Keildson, S. • Kiryluk, K. • Kubo, M. • Lee, J.Y. • Liang, L. • Lifton, R.P. • Ma, B. • McCarroll, S.A. • McKnight, A.J. • Min, J.L. • Moffatt, M.F. • Montgomery, G.W. • Murabito, J.M. • Nicholson, G. • Nyholt, D.R. • Okada, Y. • Perry, J.R. • Dorajoo, R. • Reinmaa, E. • Salem, R.M. • Sandholm, N. • Scott, R.A. • Stolk, L. • Takahashi, A. • Tanaka, T. • Van't Hooft, F.M. • Vinkhuyzen, A.A. • Westra, H.J. • Zheng, W. • Zondervan, K.T. • ADIPOGen Consortium, • AGEN-BMI Working Group, • CARDIOGRAMplusC4D Consortium, • CKDGen Consortium, • GLGC, • ICBP, • MAGIC Investigators, • MuTHER Consortium, • MIGen Consortium, • PAGE Consortium, • ReproGen Consortium, • GENIE Consortium, • International Endogene Consortium, • Heath, A.C. • Arveiler, D. • Bakker, S.J. • Beilby, J. • Bergman, R.N. • Blangero, J. • Bovet, P. • Campbell, H. • Caulfield, M.J. • Cesana, G. • Chakravarti, A. • Chasman, D.I. • Chines, P.S. • Collins, F.S. • Crawford, D.C. • Cupples, L.A. • Cusi, D. • Danesh, J. • De Faire, U. • Den Ruijter, H.M. • Dominiczak, A.F. • Erbel, R. • Erdmann, J. • Eriksson, J.G. • Farrall, M. • Felix, S.B. • Ferrannini, E. • Ferrières, J. • Ford, I. • Forouhi, N.G. • Forrester, T. • Franco, O.H. • Gansevoort, R.T. • Gejman, P.V. • Gieger, C. • Gottesman, O. • Gudnason, V. • Gyllenstein, U. • Hall, A.S. • Harris, T.B. • Hattersley, A.T. • Hicks, A.A. • Hindorf, L.A. • Hingorani, A.D. • Hofman, A. • Homuth, G. • Hovingh, G.K. • Humphries, S.E. • Hunt, S.C. • Hyppönen, E. • Illig, T. • Jacobs, K.B. • Jarvelin, M.R. • Jöckel, K.H. • Johansen, B. • Jousilahti, P. • Jukema, J.W. • Jula, A.M. • Kaprio, J. • Kastelein, J.J. • Keinanen-Kiukaanniemi, S.M. • Kiemeny, L.A. • Knekt, P. • Kooner, J.S. • Kooperberg, C. • Kovacs, P. • Kraja, A.T. • Kumari, M. • Kuusisto, J. • Lakka, T.A. • Langenberg, C. • Le Marchand, L. • Lehtimäki, T. • Lyssenko, V. • Männistö, S. • Marette, A. • Matise, T.C. • McKenzie, C.A. • McKnight, B. • Moll, F.L. • Morris, A.D. • Morris, A.P. • Murray, J.C. • Nelis, M. • Ohlsson, C. • Oldehinkel, A.J. • Ong, K.K. • Madden, P.A. • Pasterkamp, G. • Peden, J.F. • Peters, A. • Postma, D.S. • Pramstaller,

P.P. • Price, J.F. • Qi, L. • Raitakari, O.T. • Rankinen, T. • Rao, D.C. • Rice, T.K. • Ridker, P.M. • Rioux, J.D. • Ritchie, M.D. • Rudan, I. • Salomaa, V. • Samani, N.J. • Saramies, J. • Sarzynski, M.A. • Schunkert, H. • Schwarz, P.E. * • Sever, P. • Shuldiner, A.R. • Sinisalo, J. • Stolk, R.P. • Strauch, K. • Tönjes, A. • Trégouët, D.A. • Tremblay, A. • Tremoli, E. • Virtamo, J. • Vohl, M.C. • Völker, U. • Waeber, G. • Willemsen, G. • Wittteman, J.C. • Zillikens, M.C. • Adair, L.S. • Amouyel, P. • Asselbergs, F.W. • Assimes, T.L. • Bochud, M. • Boehm, B.O. • Boerwinkle, E. • Bornstein, S.R. * • Bottinger, E.P. • Bouchard, C. • Cauchi, S. • Chambers, J.C. • Chanock, S.J. • Cooper, R.S. • De Bakker, P.I. • Dedoussis, G. • Ferrucci, L. • Franks, P.W. • Froguel, P. • Groop, L.C. • Haiman, C.A. • Hamsten, A. • Hui, J. • Hunter, D.J. • Hveem, K. • Kaplan, R.C. • Kivimaki, M. • Kuh, D. • Laakso, M. • Liu, Y. • Martin, N.G. • März, W. • Melbye, M. • Metspalu, A. • Moebus, S. • Munroe, P.B. • Njølstad, I. • Oostra, B.A. • Palmer, C.N. • Pedersen, N.L. • Perola, M. • Pérusse, L. • Peters, U. • Power, C. • Quertermous, T. • Rauramaa, R. • Rivadeneira, F. • Saaristo, T.E. • Saleheen, D. • Sattar, N. • Schadt, E.E. • Schlessinger, D. • Slagboom, P.E. • Snieder, H. • Spector, T.D. • Thorsteinsdottir, U. • Stumvoll, M. • Tuomilehto, J. • Uitterlinden, A.G. • Uusitupa, M. • Van Der Harst, P. • Walker, M. • Wallaschofski, H. • Wareham, N.J. • Watkins, H. • Weir, D.R. • Wichmann, H.E. • Wilson, J.F. • Zanen, P. • Borecki, I.B. • Deloukas, P. • Fox, C.S. • Heid, I.M. • O'Connell, J.R. • Strachan, D.P. • Stefansson, K. • Van Duijn, C.M. • Abecasis, G.R. • Franke, L. • Frayling, T.M. • McCarthy, M.I. • Visscher, P.M. • Scherag, A. • Willer, C.J. • Boehnke, M. • Mohlke, K.L. • Lindgren, C.M. • Beckmann, J.S. • Barroso, I. • North, K.E. • Ingelsson, E. • Hirschhorn, J.N. • Loos, R.J. • Speliotes, E.K.

Erschienen 2015 in: Nature 518, Seite 197 - 206

Korr. Einrichtung: Center for Statistical Genetics, Department of Biostatistics, University of Michigan, Ann Arbor, Michigan 48109, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 41.456 \cdot 0.002$) = 0.076

Islet transplantation at the Dresden diabetes center: five years' experience.

Ludwig, B. ^{*[50%]} • Reichel, A. * • Kruppa, A. * • Ludwig, S. • Steffen, A. ^{*[50%]} • Weitz, J. • Bornstein, S.R. *

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 4 - 8

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.650$) = 1.379

Inseltransplantation - wie geht das?

Ludwig, B. *

Erschienen 2015 in: Diabetes Eltern-Journal

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden

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

Bioartifizielles Pankreas durch Inselzellverkapselung.

Ludwig, B. *

Erschienen 2015 in: Der Diabetologe 7, Seite 558 - 567

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden

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

Transplantable bioartificial pancreas devices: current status and future prospects.

Ludwig, B. ^{*[50%]} • Ludwig, S.

Erschienen 2015 in: Langenbecks Arch Surg 400, Seite 531 - 540

Korr. Einrichtung: 1University Hospital Carl Gustav Carus, Department of Medicine III and Center for Regenerative Therapies Dresden, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.191 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.191 \cdot 0.300$) = 0.657

Defective podocyte insulin signalling through p85-XBP1 promotes ATF6-dependent maladaptive ER-stress response in diabetic nephropathy.

Madhusudhan, T. • Wang, H. • Dong, W. • Ghosh, S. • Bock, F. • Thangapandi, V.R. • Ranjan, S. • Wolter, J. • Kohli, S. • Shahzad, K. • Heidel, F. • Krueger, M. • Schwenger, V. • Moeller, M.J. • Kalinski, T. • Reiser, J. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Isermann, B.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 6496

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.470 \cdot 0.003$) = 0.032

Antagonistic effects of IL-17 and D-resolvins on endothelial Del-1 expression through a GSK-3 β -C/EBP β pathway.

Maekawa, T. • Hosur, K. • Abe, T. • Kantarci, A. • Ziogas, A. • Wang, B. • Van Dyke, T.E. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Hajishengallis, G.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 8272

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.470 \cdot 0.006$) = 0.074

[Asymptomatic carotid artery stenosis--is screening useful?].

Mahlmann, A. • Weiss, N.^{*}

Erschienen 2015 in: Dtsch Med Wochenschr 140, Seite 1192 - 1194

Korr. Einrichtung: Universitäts GefäßCentrum und Medizinische Klinik III - Bereich Angiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.55 \cdot 1.000$) = 0.550

Antihypertensive and cardioprotective effects of the dipeptide isoleucine-tryptophan and whey protein hydrolysate.

Martin, M. • Kopaliani, I. • Jannasch, A. • Mund, C. • Todorov, V.^{*} • Henle, T. • Deussen, A.

Erschienen 2015 in: Acta Physiol (Oxf) 215, Seite 167 - 176

Korr. Einrichtung: Institute of Physiology, Medical Faculty, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.382 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.382 \cdot 0.060$) = 0.263

The impact of uric acid on long-term mortality in patients with asymptomatic carotid atherosclerotic disease.

Mayer, F.J. • Mannhalter, C. • Minar, E. • Schillinger, M. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Siegert, G. • Arneth, B.M. • Koppensteiner, R. • Hoke, M.

Erschienen 2015 in: J Stroke Cerebrovasc Dis 24, Seite 354 - 361

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.669 \cdot 0.006$) = 0.011

Multiplicative interaction of functional inflammasome genetic variants in determining the risk of gout.

McKinney, C. • Stamp, L.K. • Dalbeth, N. • Topless, R.K. • Day, R.O. • Kannangara, D.R. • Williams, K.M. • Janssen, M. • Jansen, T.L. • Joosten, L.A. • Radstake, T.R. • Riches, P.L. • Tausche, A.K.^{*} • Lioté, F. • So, A. • Merriman, T.R.

Erschienen 2015 in: Arthritis Res Ther 17, Seite 288

Korr. Einrichtung: University of Otago

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.753 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.753 \cdot 0.021$) = 0.080

Selection, management, and outcome of vitamin K antagonist-treated patients with atrial fibrillation not switched to novel oral anticoagulants. Results from the Dresden NOAC registry.

Michalski, F.* • Tittel, L.* • Werth, S.* • Hänsel, U.* • Pannach, S. • Sahin, K. • Weiss, N.* • Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 1076 - 1084

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.76 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.76 · 0.900) = 5.184

RhoA and ROCK mediate histamine-induced vascular leakage and anaphylactic shock.

Mikelis, C.M. • Simaan, M. • Ando, K. • Fukuhara, S. • Sakurai, A. • Amornphimoltham, P. • Masedunskas, A. • Weigert, R. • Chavakis, T.*^[15%] • Adams, R.H. • Offermanns, S. • Mochizuki, N. • Zheng, Y. • Gutkind, J.S.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 6725

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.470 · 0.004) = 0.043

Bariatric-metabolic surgery versus conventional medical treatment in obese patients with type 2 diabetes: 5 year follow-up of an open-label, single-centre, randomised controlled trial.

Mingrone, G. • Panunzi, S. • De Gaetano, A. • Guidone, C. • Iaconelli, A. • Nanni, G. • Castagneto, M. • Bornstein, S.* • Rubino, F.

Erschienen 2015 in: Lancet 386, Seite 964 - 973

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Catholic University of the Sacred Heart, Rome, Italy; Diabetes and Nutritional Sciences, King's College London, London, UK. Electronic address: gmingrone@rm.unicatt.it.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 45.217 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 45.217 · 0.043) = 1.938

Leukocyte integrins: role in leukocyte recruitment and as therapeutic targets in inflammatory disease.

Mitroulis, I. • Alexaki, V.I. • Kourtzelis, I. • Ziogas, A. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.*^[15%]

Erschienen 2015 in: Pharmacol Ther 147, Seite 123 - 135

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.723 · 0.045) = 0.438

Steroid Hormone Production in Patients with Aldosterone Producing Adenomas.

Moors, M. • Williams, T.A. • Deinum, J. • Eisenhofer, G.*^[50%] • Reincke, M. • Lenders, J.W.*^[50%]

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 967 - 972

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.188 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.121 · 0.188) = 0.398

WISP1 is a novel adipokine linked to inflammation in obesity.

Murahovschi, V. • Pivovarov, O. • Ilkavets, I. • Dmitrieva, R.M. • Döcke, S. • Keyhani-Nejad, F. • Gögebakan, • Osterhoff, M. • Kemper, M. • Hornemann, S. • Markova, M. • Klötting, N. • Stockmann, M. • Weickert,

M.O. • Lamounier-Zepter, V.* • Neuhaus, P. • Konradi, A. • Dooley, S. • Von Loeffelholz, C. • Blüher, M. • Pfeiffer, A.F. • Rudovich, N.

Erschienen 2015 in: Diabetes 64, Seite 856 - 866

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Nutrition, German Institute of Human Nutrition Potsdam-Rehbruecke, Nuthetal, Germany Department of Endocrinology, Diabetes and Nutrition, Campus Benjamin Franklin, Charité-Universitätsmedizin, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.095 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.095 · 0.015) = 0.121

2015 Gout Classification Criteria: an American College of Rheumatology/European League Against Rheumatism collaborative initiative.

Neogi, T. • Jansen, T.L. • Dalbeth, N. • Fransen, J. • Schumacher, H.R. • Berendsen, D. • Brown, M. • Choi, H. • Edwards, N.L. • Janssens, H.J. • Lioté, F. • Naden, R.P. • Nuki, G. • Ogdie, A. • Perez-Ruiz, F. • Saag, K. • Singh, J.A. • Sundy, J.S. • Tausche, A.K.* • Vaquez-Mellado, J. • Yarows, S.A. • Taylor, W.J.

Erschienen 2015 in: Arthritis Rheumatol 67, Seite 2557 - 2568

Korr. Einrichtung: Boston University School of Medicine, Boston, Massachusetts, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.377 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.377 \cdot 0.015$) = 0.156

2015 Gout classification criteria: an American College of Rheumatology/European League Against Rheumatism collaborative initiative.

Neogi, T. • Jansen, T.L. • Dalbeth, N. • Fransen, J. • Schumacher, H.R. • Berendsen, D. • Brown, M. • Choi, H. • Edwards, N.L. • Janssens, H.J. • Lioté, F. • Naden, R.P. • Nuki, G. • Ogdie, A. • Perez-Ruiz, F. • Saag, K. • Singh, J.A. • Sundy, J.S. • Tausche, A.K.* • Vaquez-Mellado, J. • Yarows, S.A. • Taylor, W.J.

Erschienen 2015 in: Ann Rheum Dis 74, Seite 1789 - 1798

Korr. Einrichtung: Boston University School of Medicine, Boston, Massachusetts, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.377 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.377 \cdot 0.015$) = 0.156

Arylhydrocarbon receptor-dependent mIndy (Slc13a5) induction as possible contributor to benzo[a]pyrene-induced lipid accumulation in hepatocytes.

Neuschäfer-Rube, F. • Schraplau, A. • Schewe, B. • Lieske, S. • Krützfeldt, J.M. • Ringel, S. • Henkel, J. • Birkenfeld, A.L.*^[75%] • Püschel, G.P.

Erschienen 2015 in: Toxicology 337, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.621 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.621 \cdot 0.032$) = 0.116

The Cellular and Molecular Basis of Translational Immunometabolism.

Norata, G.D. • Caligiuri, G. • Chavakis, T.*^[15%] • Matarese, G. • Netea, M.G. • Nicoletti, A. • O'Neill, L.A. • Marelli-Berg, F.M.

Erschienen 2015 in: Immunity 43, Seite 421 - 434

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 21.561 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 21.561 \cdot 0.007$) = 0.162

Treatment of antibody-mediated rejection including immunoadsorption during first year after renal transplantation--Clinical results and regulation of endothelial progenitor cells.

Opgenoorth, M.* • Wagner, A.* • Passauer, J.* • Hohenstein, B.* • Hugo, C.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 67 - 73

Korr. Einrichtung: University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Department of Internal Medicine III, Division of Nephrology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.293 \cdot 1.000$) = 2.293

A Novel Role of Endothelium in Activation of Latent Pro-Membrane Type 1 Matrix Metalloproteinase and Pro-Matrix Metalloproteinase-2 in Rat Aorta.

Otto, S. • Deussen, A. • Zatschler, B. • Müller, B. • Neisser, A. • Barth, K. • Morawietz, H.* • Kopaliani, I.

Erschienen 2015 in: Cardiovasc Res

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.94 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.94 \cdot 0.050$) = 0.297

[New oral anticoagulants and endoscopy--what do you have to consider?].

Pannach, S. • Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2015 in: Dtsch Med Wochenschr 140, Seite 1227 - 1230*Korr. Einrichtung:* Bereich Gastroenterologie, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.55 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.55 · 0.400) = 0.220**Determinants of Diabetes Remission and Glycemic Control After Bariatric Surgery.**

Panunzi, S. • Carlsson, L. • De Gaetano, A. • Peltonen, M. • Rice, T. • Sjöström, L. • Mingrone, G.* • Dixon, J.B.

Erschienen 2015 in: Diabetes Care 39, Seite 166 - 174*Korr. Einrichtung:* 1CNR-Institute for Systems Analysis and Computer Science (IASI), BioMatLab, Rome, Italy*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.420 · 0.050) = 0.421**SDHB/SDHA immunohistochemistry in pheochromocytomas and paragangliomas: a multicenter interobserver variation analysis using virtual microscopy: a Multinational Study of the European Network for the Study of Adrenal Tumors (ENS@T).**

Papathomas, T.G. • Oudijk, L. • Persu, A. • Gill, A.J. • Van Nederveen, F. • Tischler, A.S. • Tissier, F. • Volante, M. • Matias-Guiu, X. • Smid, M. • Favier, J. • Rapizzi, E. • Libe, R. • Currás-Freixes, M. • Aydin, S. • Huynh, T. • Lichtenauer, U. • Van Berkel, A. • Canu, L. • Domingues, R. • Clifton-Bligh, R.J. • Bialas, M. • Vikkula, M. • Baretton, G. • Papotti, M. • Nesi, G. • Badoual, C. • Pacak, K. • Eisenhofer, G.* • Timmers, H.J. • Beuschlein, F. • Bertherat, J. • Mannelli, M. • Robledo, M. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Dinjens, W.N. • Korpershoek, E. • De Krijger, R.R.

Erschienen 2015 in: Mod Pathol 28, Seite 807 - 821*Korr. Einrichtung:* Department of Histopathology, King's College Hospital, London, UK [2] Department of Pathology, Erasmus MC Cancer Institute, University Medical Center Rotterdam, Rotterdam, The Netherlands*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.187 · 0.008) = 0.052**Leptin treatment: facts and expectations.**

Paz-Filho, G. • Mastronardi, C.A. • Licinio, J.*

Erschienen 2015 in: Metabolism 64, Seite 146 - 156*Korr. Einrichtung:* The John Curtin School of Medical Research, The Australian National University, Canberra, Australia. Electronic address: gilbertjpf@hotmail.com*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000**An LC-MS/MS method for steroid profiling during adrenal venous sampling for investigation of primary aldosteronism.**Peitzsch, M.* • Dekkers, T. • Haase, M. • Sweep, F.C. • Quack, I. • Antoch, G. • Siegert, G. • Lenders, J.W. • Deinum, J. • Willenberg, H.S.*^[50%] • Eisenhofer, G.*^[50%]*Erschienen 2015 in:* J Steroid Biochem Mol Biol 145, Seite 75 - 84*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.628 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.567 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.628 · 0.567) = 2.056**Preservation of urine free catecholamines and their free O-methylated metabolites with citric acid as an alternative to hydrochloric acid for LC-MS/MS-based analyses.**Peitzsch, M. • Pelzel, D. • Lattke, P. • Siegert, G. • Eisenhofer, G.*^[50%]*Erschienen 2014 in:* Clin Chem Lab Med 54, Seite 37 - 43*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.707 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.707 \cdot 0.150$) = 0.406

Interference from 3-O-methyldopa with ultra-high performance LC-MS/MS measurements of plasma metanephrines: chromatographic separation remains important.

Peitzsch, M. • Adaway, J.E. • Eisenhofer, G. ^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Clin Chem 61, Seite 993 - 996

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.911 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.911 \cdot 0.150$) = 1.187

Prevention of diet-induced hepatic steatosis and hepatic insulin resistance by second generation antisense oligonucleotides targeted to the longevity gene mIndy (Slc13a5).

Pesta, D.H. • Perry, R.J. • Guebre-Egziabher, F. • Zhang, D. • Jurczak, M. • Fischer-Rosinsky, A. • Daniels, M.A. ^{*} • Willmes, D.M. ^{*} • Bhanot, S. • Bornstein, S.R. ^{*} • Knauf, F. • Samuel, V.T. • Shulman, G.I. • Birkenfeld, A.L. ^{*}

Erschienen 2015 in: Aging (Albany NY) 7, Seite 1086 - 1093

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.340 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.340 \cdot 0.375$) = 2.377

Nocturnal blood pressure in primary open-angle glaucoma.

Pillunat, K.R. • Spoerl, E. • Jasper, C. • Furashova, O. • Hermann, C. • Borrmann, A. • Passauer, J. ^{*} • Middeke, M. • Pillunat, L.E.

Erschienen 2015 in: Acta Ophthalmol 93, Seite e621 - 6

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.844 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.844 \cdot 0.043$) = 0.122

Risk of and risk factors for hypoglycemia and associated arrhythmias in patients with type 2 diabetes and cardiovascular disease: a cohort study under real-world conditions.

Pistrosch, F. ^{*} • Ganz, X. • Bornstein, S.R. ^{*} • Birkenfeld, A.L. ^{*[75%]} • Henkel, E. • Hanefeld, M.

Erschienen 2015 in: Acta Diabetol 52, Seite 889 - 895

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.399 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.531 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.399 \cdot 0.531$) = 1.274

Hypoglycemia and Cardiovascular Disease: Lessons from Outcome Studies.

Pistrosch, F. ^{*[50%]} • Hanefeld, M. ^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Curr Diab Rep 15, Seite 117

Korr. Einrichtung: Study Center Professor Hanefeld, GWT TU-Dresden GmbH

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.080 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.080 \cdot 0.500$) = 1.540

EphrinB2/EphA4-mediated activation of endothelial cells increases monocyte adhesion.

Poitz, D.M. • Ende, G. • Stütz, B. • Augstein, A. • Friedrichs, J. • Brunssen, C. ^{*} • Werner, C. ^{*} • Strasser, R.H. • Jellinghaus, S.

Erschienen 2015 in: Mol Immunol 68, Seite 648 - 656

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine and Cardiology, TU Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.973 \cdot 0.086$) = 0.255

Targeting the 5'-AMP-activated protein kinase and related metabolic pathways for the treatment of prostate cancer.

Popovics, P.^{*[33%]} • Frigo, D.E. • Schally, A.V.^{*[33%]} • Rick, F.G.

Erschienen 2015 in: Expert Opin Ther Targets 19, Seite 617 - 632

Korr. Einrichtung: Veterans Affairs Medical Center and South Florida Veterans Affairs Foundation for Research and Education

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.139 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.181 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.139 · 0.181) = 0.933

Concise Review: Reprogramming, Behind the Scenes: Noncanonical Neural Stem Cell Signaling Pathways Reveal New, Unseen Regulators of Tissue Plasticity With Therapeutic Implications.

Poser, S.W.^{*} • Chenoweth, J.G. • Colantuoni, C. • Masjkur, J.^{*} • Chrousos, G. • Bornstein, S.R.^{*} • McKay, R.D. • Androutsellis-Theotokis, A.^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Stem Cells Transl Med 4, Seite 1251 - 1257

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.709 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.650 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.709 · 0.650) = 3.711

7D.07: RETINAL ARTERIOLAR STRUCTURE IN PATIENTS WITH PHEOCHROMOCYTOMA.

Prejbisz, A. • Harazny, J. • Szymanek, K. • Binczyk, E. • Gosk-Przybyłek, M. • Szaflik, J. • Kasperlik-Zaluska, A. • Peczkowska, M. • Otto, M. • Kabat, M. • Warchol-Celinska, E. • Eisenhofer, G.^{*} • Narkiewicz, K. • Szaflik, J. • Schmieder, R.E. • Januszewicz, A.

Erschienen 2015 in: J Hypertens 33 Suppl 1, Seite e102

Korr. Einrichtung: Institute of Cardiology, Warsaw, POLAND

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.720 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.720 · 0.021) = 0.101

Cardiovascular Risk in Primary Hyperaldosteronism.

Prejbisz, A. • Warchol-Celinska, E. • Lenders, J.W.^{*[50%]} • Januszewicz, A.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 973 - 980

Korr. Einrichtung: Department of Hypertension, Institute of Cardiology, Warsaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.121 · 0.075) = 0.159

Extracellular MRP8/14 is a regulator of β2 integrin-dependent neutrophil slow rolling and adhesion.

Pruenster, M. • Kurz, A.R. • Chung, K.J. • Cao-Ehlker, X. • Bieber, S. • Nussbaum, C.F. • Bierschenk, S. • Eggersmann, T.K. • Rohwedder, I. • Heinig, K. • Immler, R. • Moser, M. • Koedel, U. • Gran, S. • McEver, R.P. • Vestweber, D. • Verschoor, A. • Leanderson, T. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Roth, J. • Vogl, T. • Sperandio, M.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 6915

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.470 · 0.002) = 0.026

Genotype-Dependent Brown Adipose Tissue Activation in Patients With Pheochromocytoma and Paraganglioma.

Puar, T. • Van Berkel, A. • Gotthardt, M. • Havekes, B. • Hermus, A.R. • Lenders, J.W.^{*} • Van Marken Lichtenbelt, W.D. • Xu, Y. • Brans, B. • Timmers, H.J.

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 101, Seite 224 - 232

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Division of Endocrinology, Department of Radiology and Nuclear Medicine, and Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Centre, 6500 HB Nijmegen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.209 · 0.037) = 0.233

P38 regulates the Wnt inhibitor Dickkopf-1 in breast cancer.

Rachner, T.D.* • Göbel, A.* • Browne, A.* • Hötzel, J.* • Rauner, M.* • Hofbauer, L.C.*^[50%]

Erschienen 2015 in: Biochem Biophys Res Commun 466, Seite 728 - 732

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.297 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.297 · 0.850) = 1.952

Cancer-targeted therapies and radiopharmaceuticals.

Rachner, T.D.* • Jakob, F.* • Hofbauer, L.C.*

Erschienen 2015 in: Bonekey Rep 4, Seite 707

Korr. Einrichtung: 1Division of Endocrinology, Diabetes and Bone Diseases, Department of Medicine III, Dresden University Medical Center, Dresden, Germany

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

Prospects of adjuvant RANKL inhibition in breast cancer?

Rachner, T.D.* • Wimberger, P.* • Hofbauer, L.C.*^[50%]

Erschienen 2015 in: Cell Death Dis 6, Seite e1982

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technical University, Dresden, Germany

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.014 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 5.014 · 0.550) = 0.552

RANKL/OPG in Breast Cancer - Extending Its Territory to BRCA Mutation Carriers.

Rachner, T.D.* • Rauner, M.*

Erschienen 2015 in: EBioMedicine 2, Seite 1270 - 1271

Korr. Einrichtung: 1Division of Endocrinology, Diabetes, and Bone Diseases, Technische Universität Dresden Medical Center, Dresden, Germany

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

Effects of biliopancreatic diversion on diurnal leptin, insulin and free fatty acid levels.

Raffaelli, M. • Iaconelli, A. • Nanni, G. • Guidone, C. • Callari, C. • Fernandez Real, J.M. • Bellantone, R. • Mingrone, G.*^[33%]

Erschienen 2015 in: Br J Surg 102, Seite 682 - 690

Korr. Einrichtung: Departments of Surgery, Catholic University of Rome, Rome, Italy.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.542 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.099 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.542 · 0.099) = 0.549

Humanized mouse models for type 1 diabetes including pancreatic islet transplantation.

Rahmig, S. • Bornstein, S.R.* • Chavakis, T.*^[15%] • Jaeckel, E. • Waskow, C.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 43 - 47

Korr. Einrichtung: Regeneration in Hematopoiesis and Animal Models in Hematopoiesis, Institute for Immunology, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.115 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.121 · 0.115) = 0.244

INTERACTING DISCIPLINES: Cardiac natriuretic peptides and obesity: perspectives from an endocrinologist and a cardiologist.

Ramos, H.R. • Birkenfeld, A.L.*^[75%] • De Bold, A.J.

Erschienen 2015 in: Endocr Connect 4, Seite R25 - 36

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.225$) = 0.000

Genotype-specific differences in the tumor metabolite profile of pheochromocytoma and paraganglioma using untargeted and targeted metabolomics.

Rao, J.U. • Engelke, U.F. • Sweep, F.C. • Pacak, K. • Kusters, B. • Goudswaard, A.G. • Hermus, A.R. • Mensenkamp, A.R. • Eisenhofer, G.* • Qin, N.* • Richter, S.* • Kunst, H.P. • Timmers, H.J. • Wevers, R.A.

Erschienen 2015 in: J Clin Endocrinol Metab 100, Seite E214 - 22

Korr. Einrichtung: Department of Laboratory Medicine, Laboratory of Genetic, Endocrine and Metabolic Diseases, Department of Internal Medicine, Section of Endocrinology, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.209 \cdot 0.075$) = 0.466

Intensive Supportive Care plus Immunosuppression in IgA Nephropathy.

Rauen, T. • Eitner, F. • Fitzner, C. • Sommerer, C. • Zeier, M. • Otte, B. • Panzer, U. • Peters, H. • Benck, U. • Mertens, P.R. • Kuhlmann, U. • Witzke, O. • Gross, O. • Vielhauer, V. • Mann, J.F. • Hilgers, R.D. • Floege, J. • STOP-IgAN Investigators,

Erschienen 2015 in: N Engl J Med 373, Seite 2225 - 2236

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology and Clinical Immunology, RWTH Aachen University, Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 55.873 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 55.873 \cdot 0.000$) = 0.000

Loss of bone strength in HLA-B27 transgenic rats is characterized by a high bone turnover and is mainly osteoclast-driven.

Rauner, M.* • Thiele, S.* • Fert, I. • Araujo, L.M. • Layh-Schmitt, G. • Colbert, R.A. • Hofbauer, C. • Bernhardt, R. • Bürki, A. • Schwiedrzik, J. • Zysset, P.K. • Pietschmann, P. • Taurog, J.D. • Breban, M. • Hofbauer, L.C.*^[50%]

Erschienen 2015 in: Bone 75, Seite 183 - 191

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Dresden Technical University Medical Center, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.504 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.973 \cdot 0.504$) = 2.002

The endocrine role of the skeleton.

Rauner, M.* • Coudert, A. • Sobacchi, C. • Del Fattore, A.

Erschienen 2015 in: Int J Endocrinol 2015, Seite 265151

Korr. Einrichtung: Medical Faculty of the Technische Universität Dresden, 01309 Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.948 \cdot 0.400$) = 0.156

Xenotransplantation of porcine islet cells as a potential option for the treatment of type 1 diabetes in the future.

Reichart, B. • Niemann, H. • Chavakis, T.*^[15%] • Denner, J. • Jaeckel, E. • Ludwig, B.*^[33%] • Marckmann, G. • Schnieke, A. • Schwinzer, R. • Seissler, J. • Tönjes, R.R. • Klymiuk, N. • Wolf, E. • Bornstein, S.R.*^[25%]

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 31 - 35

Korr. Einrichtung: Institute for Surgical Research at the Walter-Brendel-Centre for Experimental Medicine, Ludwig-Maximilians-University, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.087 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.087$) = 0.185

Local endothelial dysfunction does not affect global endothelial function.

Reimann, M. • Weiss, N.* • Vilser, W. • Ziemssen, T.

Erschienen 2015 in: Vasa 44, Seite 277 - 284

Korr. Einrichtung: Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.21 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.21 \cdot 0.150$) = 0.181

Insulin is a key determinant of elevated retinal arteriolar flicker response in insulin-resistant individuals.

Reimann, M. • Vilser, W. • Gruber, M. • Bornstein, S.R.* • Ziemssen, T.

Erschienen 2015 in: Diabetologia 58, Seite 2154 - 2160

Korr. Einrichtung: Autonomic and Neuroendocrinological Laboratory Dresden, Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.671 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.671 \cdot 0.100$) = 0.667

Different responses of the retinal and cutaneous microcirculation to transient dysmetabolic conditions.

Reimann, M. • Weiss, N.* • Ziemssen, T.

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 1 - 7

Korr. Einrichtung: Autonomic and Neuroendocrinological Laboratory Dresden, Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.67 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.67 \cdot 0.300$) = 2.901

Acute hyperlipidemia but not hyperhomocysteinemia impairs reflex regulation of the cardiovascular system.

Reimann, M. • Rüdiger, H. • Weiss, N.* • Ziemssen, T.

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 8 - 15

Korr. Einrichtung: Autonomic and Neuroendocrinological Laboratory Dresden, Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.67 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.67 \cdot 0.150$) = 1.450

Epigenetic Mutation of the Succinate Dehydrogenase C Promoter in a Patient With Two Paragangliomas.

Richter, S.* • Klink, B. • Nacke, B.* • De Cubas, A.A. • Mangelis, A.* • Rapizzi, E. • Meinhardt, M. • Skondra, C. • Mannelli, M. • Robledo, M. • Menschikowski, M.* • Eisenhofer, G.*

Erschienen 2014 in: J Clin Endocrinol Metab 101, Seite 359 - 363

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Medical Clinic 3, University Hospital Carl Gustav Carus

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.209 \cdot 0.790$) = 4.905

Trial of a Paclitaxel-Coated Balloon for Femoropopliteal Artery Disease.

Rosenfield, K. • Jaff, M.R. • White, C.J. • Rocha-Singh, K. • Mena-Hurtado, C. • Metzger, D.C. • Brodmann, M. • Pilger, E. • Zeller, T. • Krishnan, P. • Gammon, R. • Müller-Hülsbeck, S. • Nehler, M.R. • Benenati, J.F. • Scheinert, D. • LEVANT 2 Investigators,*

Erschienen 2015 in: N Engl J Med 373, Seite 145 - 153

Korr. Einrichtung: Massachusetts General Hospital, Boston, MA 02114, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0 \cdot 0.300$) = 0.000

Bioinspired Collagen/Glycosaminoglycan-Based Cellular Microenvironments for Tuning Osteoclastogenesis.

Rother, S. • Salbach-Hirsch, J.* • Moeller, S. • Seemann, T. • Schnabelrauch, M. • Hofbauer, L.C.* • Hintze, V. • Scharnweber, D.

Erschienen 2015 in: ACS Appl Mater Interfaces 7, Seite 23787 - 23797

Korr. Einrichtung: Institute of Materials Science, Max Bergmann Center of Biomaterials, Technische Universität Dresden, Budapeststraße 27, 01069 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.723 \cdot 0.100$) = 0.672

Multipotent glia-like stem cells mediate stress adaptation.

Rubin De Celis, M.F. • Garcia-Martin, R. • Wittig, D. • Valencia, G.D. • Enikolopov, G. • Funk, R.H. • Chavakis, T.^[15%] • Bornstein, S.R.* • Androutsellis-Theotokis, A. • Ehrhart-Bornstein, M.

Erschienen 2015 in: Stem Cells 33, Seite 2037 - 2051

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.523 \cdot 0.043$) = 0.281

Crosstalk Between Glycooxidative Modification of Low-Density Lipoprotein, Angiotensin II-Sensitization, and Adrenocortical Aldosterone Release.

Saha, S.* • Bornstein, S.R.* • Graessler, J.* • Kopprasch, S.*

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 855 - 860

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik III

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 1.000$) = 2.121

Structural and functional insights into sclerostin-glycosaminoglycan interactions in bone.

Salbach-Hirsch, J.* • Samsonov, S.A. • Hintze, V. • Hofbauer, C. • Picke, A.K.* • Rauner, M.* • Gehrcke, J.P. • Moeller, S. • Schnabelrauch, M. • Scharnweber, D. • Pisabarro, M.T. • Hofbauer, L.C.^[50%]

Erschienen 2015 in: Biomaterials 67, Seite 335 - 345

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Diabetes and Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.610 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 8.557 \cdot 0.610$) = 5.220

Detailed description of the cardiovascular situation in patients who have started lipoprotein apheresis treatment.

Schampera, S.* • Fischer, S.* • Weiss, N.* • Julius, U.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 209 - 214

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 1.000$) = 9.667

Glycosaminoglycan derivatives: promising candidates for the design of functional biomaterials.

Scharnweber, D. • Hübner, L. • Rother, S. • Hempel, U. • Anderegg, U. • Samsonov, S.A. • Pisabarro, M.T. • Hofbauer, L.* • Schnabelrauch, M. • Franz, S. • Simon, J. • Hintze, V.

Erschienen 2015 in: J Mater Sci Mater Med 26, Seite 232

Korr. Einrichtung: Bergmann Center of Biomaterials, Institute of Materials Science, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.371 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.371 \cdot 0.030$) = 0.071

TIDILAP: Treatment of iron deficiency in lipoprotein apheresis patients --A prospective observational multi-center cohort study comparing efficacy, safety and tolerability of ferric gluconate with ferric carboxymaltose.

Schatz, U.* • Illigens, B.M. • Siepmann, T.* • Arneht, B.* • Siegert, G.* • Siegels, D.* • Heigl, F. • Hettich, R. • Ramlow, W. • Prophet, H. • Bornstein, S.R.* • Julius, U.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 199 - 208

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.665 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 0.665$) = 6.429

Efficacy and tolerability of saxagliptin compared with glimepiride in elderly patients with type 2 diabetes: a randomized, controlled study (GENERATION).

Schernthaner, G. • Durán-García, S. • Hanefeld, M. • Langslet, G. • Niskanen, L. • Östgren, C.J. • Malvolti, E. • Hardy, E.

Erschienen 2015 in: Diabetes Obes Metab 17, Seite 630 - 638

Korr. Einrichtung: Department of Medicine I, Rudolfstiftung Hospital, Vienna, Austria.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.360 \cdot 0.000$) = 0.000

Impact of the German Lipoprotein Apheresis Registry (DLAR) on therapeutic options to reduce increased Lp(a) levels.

Schettler, V.J. • Neumann, C.L. • Peter, C. • Zimmermann, T. • Julius, U. * • Roeseler, E. • Heigl, F. • German Apheresis Working Group,

Erschienen 2015 in: Clin Res Cardiol Suppl 10, Seite 14 - 20

Korr. Einrichtung: Center of Nephrology Goettingen GbR, Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.167 \cdot 0.050$) = 0.208

Therapeutische Apherese.

Schettler, V.J. • Hohenstein, B. * • Julius, U. * • Klingel, R.

Erschienen 2015 in: Compendium Nephrologie 7, Seite 55 - 60

Korr. Einrichtung: 1Nephrologisches Zentrum Göttingen GbR, Goettingen

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

Differenzierung der Indikation zur Lipoproteinapherese bei erhöhtem Lp(a) durch unterschiedliche Messmethoden.

Schettler, V.J. • Roeseler, E. • Thode, C. • Grützmaker, P. • Klingel, R. • Julius, U. *

Erschienen 2015 in: CARDIOVASC 15, Seite 36 - 38

Korr. Einrichtung: Nephrologisches Zentrum Göttingen GbR, Goettingen

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

First data from the German Lipoprotein Apheresis Registry (GLAR).

Schettler, V.J. • Neumann, C.L. • Peter, C. • Zimmermann, T. • Julius, U. * • Roeseler, E. • Heigl, F. • Ramlow, W. • Blume, H. • ScienTiFic BOard OF GLAR FOr The German Apheresis WOrking GrOup,

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 41 - 44

Korr. Einrichtung: Center of Nephrology Goettingen GbR, Göttingen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 0.037$) = 0.363

Hypertriglyceridemia in an outpatient department--Significance as an atherosclerotic risk factor.

Scholz, M. * • Tselmin, S. * • Fischer, S. * • Julius, U. *

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 146 - 153

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 1.000$) = 9.667

Serum fetuin-A levels and abdominal aortic calcification in healthy men - The STRAMBO study.Schoppet, M. • Rauner, M.^{*[50%]} • Benner, J. • Chapurlat, R. • Hofbauer, L.C.^{*} • Szulc, P.*Erschienen 2015 in:* Bone 79, Seite 196 - 202*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine and Cardiology, Philipps-University, D-35043 Marburg, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.113 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.973 · 0.113) = 0.447**Knockdown of Indy/CeNac2 extends Caenorhabditis elegans life span by inducing AMPK/aak-2.**Schwarz, F. • Karadeniz, Z. • Fischer-Rosinsky, A. • Willmes, D.M. • Spranger, J. • Birkenfeld, A.L.^{*[75%]}*Erschienen 2015 in:* Aging (Albany NY) 7, Seite 553 - 567*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.340 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.340 · 0.225) = 1.427**Platelets are relevant mediators of renal injury induced by primary endothelial lesions.**Schwarzenberger, C.^{*} • Sradnick, J.^{*} • Lerea, K.M. • Goligorsky, M.S. • Nieswandt, B. • Hugo, C.P.^{*} • Hohenstein, B.^{*}*Erschienen 2015 in:* Am J Physiol Renal Physiol 308, Seite F1238 - 46*Korr. Einrichtung:* Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.248 · 0.820) = 2.663**DEL-1 restrains osteoclastogenesis and inhibits inflammatory bone loss in nonhuman primates.**Shin, J. • Maekawa, T. • Abe, T. • Hajishengallis, E. • Hosur, K. • Pyaram, K. • Mitroulis, I. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Hajishengallis, G.*Erschienen 2015 in:* Sci Transl Med 7, Seite 307ra155*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 15.843 · 0.006) = 0.102**New genetic loci link adipose and insulin biology to body fat distribution.**Shungin, D. • Winkler, T.W. • Croteau-Chonka, D.C. • Ferreira, T. • Locke, A.E. • Mägi, R. • Strawbridge, R.J. • Pers, T.H. • Fischer, K. • Justice, A.E. • Workalemahu, T. • Wu, J.M. • Buchkovich, M.L. • Heard-Costa, N.L. • Roman, T.S. • Drong, A.W. • Song, C. • Gustafsson, S. • Day, F.R. • Esko, T. • Fall, T. • Kutalik, Z. • Luan, J. • Randall, J.C. • Scherag, A. • Vedantam, S. • Wood, A.R. • Chen, J. • Fehrmann, R. • Karjalainen, J. • Kahali, B. • Liu, C.T. • Schmidt, E.M. • Absher, D. • Amin, N. • Anderson, D. • Beekman, M. • Bragg-Gresham, J.L. • Buyske, S. • Demirkan, A. • Ehret, G.B. • Feitosa, M.F. • Goel, A. • Jackson, A.U. • Johnson, T. • Kleber, M.E. • Kristiansson, K. • Mangino, M. • Mateo Leach, I. • Medina-Gomez, C. • Palmer, C.D. • Pasko, D. • Pechlivanis, S. • Peters, M.J. • Prokopenko, I. • Stan áková, A. • Ju Sung, Y. • Tanaka, T. • Teumer, A. • Van Vliet-Ostaptchouk, J.V. • Yengo, L. • Zhang, W. • Albrecht, E. • Ärnlöv, J. • Arscott, G.M. • Bandinelli, S. • Barrett, A. • Bellis, C. • Bennett, A.J. • Berne, C. • Blüher, M. • Böhringer, S. • Bonnet, F. • Böttcher, Y. • Bruinenberg, M. • Carba, D.B. • Caspersen, I.H. • Clarke, R. • Daw, E.W. • Deelen, J. • Deelman, E. • Delgado, G. • Doney, A.S. • Eklund, N. • Erdos, M.R. • Estrada, K. • Eury, E. • Friedrich, N. • Garcia, M.E. • Giedraitis, V. • Gigante, B. • Go, A.S. • Golay, A. • Grallert, H. • Grammer, T.B. • Gräßler, J.^{*} • Grewal, J. • Groves, C.J. • Haller, T. • Hallmans, G. • Hartman, C.A. • Hassinen, M. • Hayward, C. • Heikkilä, K. • Herzig, K.H. • Helmer, Q. • Hillege, H.L. • Holmen, O. • Hunt, S.C. • Isaacs, A. • Ittermann, T. • James, A.L. • Johansson, I. • Juliusdottir, T. • Kalafati, I.P. • Kinnunen, L. • Koenig, W. • Kooner, I.K. • Kratzer, W. • Lamina, C. • Leander, K. • Lee, N.R. • Lichtner, P. • Lind, L. • Lindström, J. • Lobbens, S. • Lorentzon, M. • Mach, F. • Magnusson, P.K. • Mahajan, A. • McArdle, W.L. • Menni, C. • Merger, S. • Mihailov, E. • Milani, L. • Mills, R. • Moayyeri, A. • Monda, K.L. • Mooijaart, S.P. • Mühleisen, T.W. • Mulas, A. • Müller, G. • Müller-Nurasyid, M. • Nagaraja, R. • Nalls, M.A. • Narisu, N. • Glorioso, N. • Nolte, I.M. • Olden, M. • Rayner, N.W. • Renstrom, F. • Ried, J.S. • Robertson, N.R. • Rose, L.M. • Sanna, S. • Scharnagl, H. • Scholtens, S. • Sennblad, B. • Seufferlein, T. • Sitlani, C.M. • Vernon Smith, A. • Stirrups, K. • Stringham, H.M. • Sundström, J. • Swertz, M.A. • Swift, A.J. • Syvänen, A.C. • Tayo, B.O. • Thorand, B. • Thorleifsson, G. • Tomaschitz, A. • Troffa, C. • Van Oort,

F.V. • Verweij, N. • Vonk, J.M. • Waite, L.L. • Wennauer, R. • Wilsgaard, T. • Wojczynski, M.K. • Wong, A. • Zhang, Q. • Hua Zhao, J. • Brennan, E.P. • Choi, M. • Eriksson, P. • Folkersen, L. • Franco-Cereceda, A. • Gharavi, A.G. • Hedman, K. • Hivert, M.F. • Huang, J. • Kanoni, S. • Karpe, F. • Keildson, S. • Kiryluk, K. • Liang, L. • Lifton, R.P. • Ma, B. • McKnight, A.J. • McPherson, R. • Metspalu, A. • Min, J.L. • Moffatt, M.F. • Montgomery, G.W. • Murabito, J.M. • Nicholson, G. • Nyholt, D.R. • Olsson, C. • Perry, J.R. • Reinmaa, E. • Salem, R.M. • Sandholm, N. • Schadt, E.E. • Scott, R.A. • Stolk, L. • Vallejo, E.E. • Westra, H.J. • Zondervan, K.T. • ADIPOGen Consortium, • CARDIOGRAMplusC4D Consortium, • CKDGen Consortium, • GEFOS Consortium, • GENIE Consortium, • GLGC, • ICBP, • International Endogene Consortium, • LifeLines Cohort Study, • MAGIC Investigators, • MuTHER Consortium, • PAGE Consortium, • ReproGen Consortium, • Amouyel, P. • Arveiler, D. • Bakker, S.J. • Beilby, J. • Bergman, R.N. • Blangero, J. • Brown, M.J. • Burnier, M. • Campbell, H. • Chakravarti, A. • Chines, P.S. • Claudi-Boehm, S. • Collins, F.S. • Crawford, D.C. • Danesh, J. • De Faire, U. • De Geus, E.J. • Dörr, M. • Erbel, R. • Eriksson, J.G. • Farrall, M. • Ferrannini, E. • Ferrières, J. • Forouhi, N.G. • Forrester, T. • Franco, O.H. • Gansevoort, R.T. • Gieger, C. • Gudnason, V. • Haiman, C.A. • Harris, T.B. • Hattersley, A.T. • Heliövaara, M. • Hicks, A.A. • Hingorani, A.D. • Hoffmann, W. • Hofman, A. • Homuth, G. • Humphries, S.E. • Hyppönen, E. • Illig, T. • Jarvelin, M.R. • Johansen, B. • Jousilahti, P. • Jula, A.M. • Kaprio, J. • Kee, F. • Keinanen-Kiukkaanniemi, S.M. • Kooner, J.S. • Kooperberg, C. • Kovacs, P. • Kraja, A.T. • Kumari, M. • Kuulasmaa, K. • Kuusisto, J. • Lakka, T.A. • Langenberg, C. • Le Marchand, L. • Lehtimäki, T. • Lyssenko, V. • Männistö, S. • Marette, A. • Matise, T.C. • McKenzie, C.A. • McKnight, B. • Musk, A.W. • Möhlenkamp, S. • Morris, A.D. • Nelis, M. • Ohlsson, C. • Oldehinkel, A.J. • Ong, K.K. • Palmer, L.J. • Penninx, B.W. • Peters, A. • Pramstaller, P.P. • Raitakari, O.T. • Rankinen, T. • Rao, D.C. • Rice, T.K. • Ridker, P.M. • Ritchie, M.D. • Rudan, I. • Salomaa, V. • Samani, N.J. • Saramies, J. • Sarzynski, M.A. • Schwarz, P.E.* • Shuldiner, A.R. • Staessen, J.A. • Steinthorsdottir, V. • Stolk, R.P. • Strauch, K. • Tönjes, A. • Tremblay, A. • Tremoli, E. • Vohl, M.C. • Völker, U. • Vollenweider, P. • Wilson, J.F. • Witteman, J.C. • Adair, L.S. • Bochud, M. • Boehm, B.O. • Bornstein, S.R.* • Bouchard, C. • Cauchi, S. • Caulfield, M.J. • Chambers, J.C. • Chasman, D.I. • Cooper, R.S. • Dedoussis, G. • Ferrucci, L. • Froguel, P. • Grabe, H.J. • Hamsten, A. • Hui, J. • Hveem, K. • Jöckel, K.H. • Kivimäki, M. • Kuh, D. • Laakso, M. • Liu, Y. • März, W. • Munroe, P.B. • Njølstad, I. • Oostra, B.A. • Palmer, C.N. • Pedersen, N.L. • Perola, M. • Pérusse, L. • Peters, U. • Power, C. • Quertermous, T. • Rauramaa, R. • Rivadeneira, F. • Saaristo, T.E. • Saleheen, D. • Sinisalo, J. • Slagboom, P.E. • Snieder, H. • Spector, T.D. • Thorsteinsdottir, U. • Stumvoll, M. • Tuomilehto, J. • Uitterlinden, A.G. • Uusitupa, M. • Van Der Harst, P. • Veronesi, G. • Walker, M. • Wareham, N.J. • Watkins, H. • Wichmann, H.E. • Abecasis, G.R. • Assimes, T.L. • Berndt, S.I. • Boehnke, M. • Borecki, I.B. • Deloukas, P. • Franke, L. • Frayling, T.M. • Groop, L.C. • Hunter, D.J. • Kaplan, R.C. • O'Connell, J.R. • Qi, L. • Schlessinger, D. • Strachan, D.P. • Stefansson, K. • Van Duijn, C.M. • Willer, C.J. • Visscher, P.M. • Yang, J. • Hirschhorn, J.N. • Zillikens, M.C. • McCarthy, M.I. • Speliotes, E.K. • North, K.E. • Fox, C.S. • Barroso, I. • Franks, P.W. • Ingelsson, E. • Heid, I.M. • Loos, R.J. • Cupples, L.A. • Morris, A.P. • Lindgren, C.M. • Mohlke, K.L.

Erschienen 2015 in: Nature 518, Seite 187 - 196

Korr. Einrichtung: Department of Public Health and Clinical Medicine, Unit of Medicine, Umeå University, Umeå 901 87, Sweden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 41.456 · 0.002) = 0.089

Loss of milk fat globule-epidermal growth factor 8 (MFG-E8) in mice leads to low bone mass and accelerates ovariectomy-associated bone loss by increasing osteoclastogenesis.

Sinningen, K.* • Albus, E.* • Thiele, S.* • Grossklau, S. • Kurth, T. • Udey, M.C. • Chavakis, T.*^[15%] • Hofbauer, L.C.* • Rauner, M.

Erschienen 2015 in: Bone 76, Seite 107 - 114

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.535 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.973 · 0.535) = 2.126

Renin lineage cells repopulate the glomerular mesangium after injury.

Starke, C.* • Betz, H.* • Hickmann, L.* • Lachmann, P.* • Neubauer, B. • Kopp, J.B. • Sequeira-Lopez, M.L. • Gomez, R.A. • Hohenstein, B.* • Todorov, V.T.* • Hugo, C.P.*

Erschienen 2015 in: J Am Soc Nephrol 26, Seite 48 - 54

Korr. Einrichtung: Division of Nephrology, Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.343 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.867 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.343 \cdot 0.867$) = 8.097

Mental symptoms and quality of life in lipoprotein apheresis patients in comparison to hemodialysis patients, platelet donors and normal population.

Stasiewski, E.* • Christoph, M.* • Christoph, A.* • Bittner, A.* • Weidner, K.* • Julius, U.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 233 - 240

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Fetscherstr.74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 1.000$) = 9.667

First on-line survey of an international multidisciplinary working group (MightyMedic) on current practice in diagnosis, therapy and follow-up of dyslipidemias.

Stefanutti, C. • D'Alessandri, G. • Petta, A. • Harada-Shiba, M. • Julius, U.* • Soran, H. • Moriarty, P.M. • Romeo, S. • Drogari, E. • Jaeger, B.R. • MightyMedic (MultidisciplinAry InternAtionAl Group For HemApheresis TherApY And MEtAbolic DIsturbAnces ContrAst) Working Group,

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 241 - 250

Korr. Einrichtung: Extracorporeal Therapeutic Techniques Unit - Lipid Clinic and Atherosclerosis Prevention Centre, Department of Molecular Medicine, 'Sapienza' University of Rome, 'Umberto I' Hospital, Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 0.033$) = 0.322

Treatment of primary hypertriglyceridemia states--General approach and the role of extracorporeal methods.

Stefanutti, C. • Julius, U.*

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 85 - 94

Korr. Einrichtung: Extracorporeal Therapeutic Techniques Unit - Department of Molecular Medicine, University of Rome Sapienza, Umberto I Hospital, 155 Viale del Policlinico, 00161 Rome, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 0.400$) = 3.867

Human CLC-K Channels Require Palmitoylation of Their Accessory Subunit Barttin to Be Functional.

Steinke, K.V. • Gorinski, N. • Wojciechowski, D. • Todorov, V. • Guseva, D. • Ponimaskin, E. • Fahlke, C. • Fischer, M.

Erschienen 2015 in: J Biol Chem 290, Seite 17390 - 17400

Korr. Einrichtung: Institut für Neurophysiologie, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.573 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.573 \cdot 0.000$) = 0.000

Lack of utility of SDHB mutation testing in adrenergic metastatic pheochromocytoma.

Sue, M.* • Martucci, V. • Frey, F. • Lenders, J.M. • Timmers, H.J. • Peczkowska, M. • Prejbisz, A. • Swantje, B. • Bornstein, S.R.* • Arlt, W. • Fassnacht, M. • Beuschlein, F. • Robledo, M. • Pacak, K. • Eisenhofer, G.*^[50%]

Erschienen 2015 in: Eur J Endocrinol 172, Seite 89 - 95

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Faculty of Medicine of the Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.069 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.573 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.069 \cdot 0.573$) = 2.332

Changes in morphology and function of adrenal cortex in mice fed a high-fat diet.

Swierczynska, M.M. • Mateska, I. • Peitzsch, M. • Bornstein, S.R.* • Chavakis, T.*^[15%] • Eisenhofer, G. • Lamounier-Zepter, V.* • Eaton, S.

Erschienen 2015 in: Int J Obes (Lond) 39, Seite 321 - 330

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.004 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.107 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.004 \cdot 0.107$) = 0.538

Effects of adolescence-onset hypogonadism on metabolism, bone mineral density and quality of life in adulthood.

Tam, F.I. • Huebner, A. • Hofbauer, L.C.* • Rohayem, J.

Erschienen 2015 in: J Pediatr Endocrinol Metab 28, Seite 1047 - 1055

Korr. Einrichtung: Department of Paediatrics, University Hospital Carl Gustav Carus Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.995 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.995 \cdot 0.150$) = 0.149

Impact of long-term exposure to the tyrosine kinase inhibitor imatinib on the skeleton of growing rats.

Tauer, J.T. • Hofbauer, L.C.* • Jung, R. • Gerdes, S. • Glauche, I. • Erben, R.G. • Suttorp, M.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0131192

Korr. Einrichtung: Department of Pediatrics, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.060$) = 0.194

WNT5A has anti-prostate cancer effects in vitro and reduces tumor growth in the skeleton in vivo.

Thiele, S.* • Göbel, A.* • Rachner, T.D.* • Fuessel, S. • Froehner, M. • Muders, M.H. • Baretton, G.B. • Bernhardt, R. • Jakob, F. • Glüer, C.C. • Bornhäuser, M. • Rauner, M.* • Hofbauer, L.C.*^[50%]

Erschienen 2015 in: J Bone Miner Res 30, Seite 471 - 480

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.832 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.632 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.832 \cdot 0.632$) = 4.317

Should blood pressure be measured with the cuff on a bare arm?

Thien, T. • Keltjens, E.B. • Lenders, J.W.* • Deinum, J.

Erschienen 2015 in: Blood Press Monit 20, Seite 320 - 324

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.531 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.531 \cdot 0.150$) = 0.230

Associations between serum 25-hydroxyvitamin D and bone turnover markers in a population based sample of German children.

Thiering, E. • Brüske, I. • Kratzsch, J. • Hofbauer, L.C.* • Berdel, D. • Von Berg, A. • Lehmann, I. • Hoffmann, B. • Bauer, C.P. • Koletzko, S. • Heinrich, J.

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5, Seite 18138

Korr. Einrichtung: Institute of Epidemiology I, Helmholtz Zentrum München- German Research Center for Environmental Health, Neuherberg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.578 \cdot 0.033$) = 0.186

Targeting bone metabolism in patients with advanced prostate cancer: current options and controversies.

Todenhöfer, T. • Stenzl, A. • Hofbauer, L.C.* • Rachner, T.D.*

Erschienen 2015 in: Int J Endocrinol 2015, Seite 838202

Korr. Einrichtung: Department of Urology, University Hospital, Hoppe-Seyler-Straße 3, 72076 Tübingen, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.948 \cdot 0.450$) = 0.877

Patient mit massiv erhöhtem Lp(a)_p Plasmaspiegel - Weitere kardiovaskuläre Ereignisse trotz Apherese.

Tselmin, S. * • Hohenstein, B. * • Julius, U. *

Erschienen 2015 in: CARDIOVASC 15, Seite 32 - 36

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

An elevated lipoprotein(a) plasma level as a cardiovascular risk factor.

Tselmin, S. * • Müller, G. • Gelgaft, E. * • Fischer, S. * • Julius, U. *

Erschienen 2015 in: 18 (Atheroscler Suppl), Seite 257 - 262

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.667 \cdot 0.900$) = 8.700

Einige pleiotrope Effekte der Lipoproteinapherese.

Tselmin, S. * • Hohenstein, B. * • Bornstein, S.R. * • Julius, U. *

Erschienen 2015 in: Spektrum der Dialyse & Apherese 5, Seite 18 - 21

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden

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

Hyperthyroidism and Hypothyroidism in Male Mice and Their Effects on Bone Mass, Bone Turnover, and the Wnt Inhibitors Sclerostin and Dickkopf-1.

Tsourdi, E. * • Rijntjes, E. • Köhrle, J. • Hofbauer, L.C. * • Rauner, M. *

Erschienen 2015 in: Endocrinology 156, Seite 3517 - 3527

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III (E.T., L.C.H., M.R.), Technische Universität Dresden Medical Center, and Center for Regenerative Therapies (L.C.H.), 01307 Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.503 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.503 \cdot 0.800$) = 3.602

Graves' disease after treatment with alemtuzumab for multiple sclerosis.

Tsourdi, E. * • Gruber, M. • Rauner, M. * • Blankenburg, J. • Ziemssen, T. • Hofbauer, L.C. *

Erschienen 2014 in: Hormones (Athens) 14, Seite 148 - 153

Korr. Einrichtung: Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.775$) = 0.000

Alternative splice variant of the thiazide-sensitive NaCl cotransporter: a novel player in renal salt handling.

Tutakhel, O.A. • Jele, S. • Valdez-Flores, M. • Dimke, H. • Piersma, S.R. • Jimenez, C.R. • Deinum, J. • Lenders, J.W. *^[50%] • Hoenderop, J.G. • Bindels, R.J.

Erschienen 2014 in: Am J Physiol Renal Physiol 310, Seite F204 - 16

Korr. Einrichtung: Department of Physiology, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.248 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.248 \cdot 0.019$) = 0.061

Endogenous Two-Photon Excited Fluorescence Provides Label-Free Visualization of the Inflammatory Response in the Rodent Spinal Cord.

Uckermann, O. • Galli, R. • Beiermeister, R. • Sitoci-Ficici, K.H. • Later, R. • Leipnitz, E. • Neuwirth, A. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Koch, E. • Schackert, G. • Steiner, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2015, Seite 859084

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.579 \cdot 0.004$) = 0.007

Emotional and psychological trauma in refugees arriving in Germany in 2015.

Ullmann, E. • Barthel, A. • Taché, S. • Bornstein, A. • Licinio, J. • Bornstein, S.R.^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Mol Psychiatry 20, Seite 1483 - 1484

Korr. Einrichtung: Department of Medicine, University of Dresden, Dresden, Germany

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 14.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 14.496 \cdot 0.150$) = 0.435

Semiquantitative ¹²³I-Metaiodobenzylguanidine Scintigraphy to Distinguish Pheochromocytoma and Paraganglioma from Physiologic Adrenal Uptake and Its Correlation with Genotype-Dependent Expression of Catecholamine Transporters.

Van Berkel, A. • Rao, J.U. • Lenders, J.W.^{*} • Pellegata, N.S. • Kusters, B. • Piscaer, I. • Hermus, A.R. • Plantinga, T.S. • Langenhuijsen, J.F. • Vriens, D. • Janssen, M.J. • Gotthardt, M. • Timmers, H.J.

Erschienen 2015 in: J Nucl Med 56, Seite 839 - 846

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology, Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.160 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.160 \cdot 0.027$) = 0.168

Blocking CD40-TRAF6 interactions by small-molecule inhibitor 6860766 ameliorates the complications of diet-induced obesity in mice.

Van Den Berg, S.M. • Seijkens, T.T. • Kusters, P.J. • Zarzycka, B. • Beckers, L. • Den Toom, M. • Gijbels, M.J. • Chatzigeorgiou, A. • Weber, C. • De Winther, M.P. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Nicolaes, G.A. • Lutgens, E.

Erschienen 2015 in: Int J Obes (Lond) 39, Seite 782 - 790

Korr. Einrichtung: Department of Medical Biochemistry, Subdivision of Experimental Vascular Biology, Academic Medical Centre, University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.004 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.004 \cdot 0.004$) = 0.020

Edoxaban for treatment of venous thromboembolism in patients with cancer. Rationale and design of the Hokusai VTE-cancer study.

Van Es, N. • Di Nisio, M. • Bleker, S.M. • Segers, A. • Mercuri, M.F. • Schwocho, L. • Kakkar, A. • Weitz, J.I. • Beyer-Westendorf, J.^{*} • Boda, Z. • Carrier, M. • Chlumsky, J. • Décousus, H. • Garcia, D. • Gibbs, H. • Kamphuisen, P.W. • Monreal, M. • Ockelford, P. • Pabinger, I. • Verhamme, P. • Grosso, M.A. • Büller, H.R. • Raskob, G.E.

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 1268 - 1276

Korr. Einrichtung: Nick van Es, MD, Department of Vascular Medicine, Academic Medical Center, Amsterdam, The Netherlands

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.76 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.76 \cdot 0.014$) = 0.082

Adrenomedullary progenitor cells: Isolation and characterization of a multi-potent progenitor cell population.

Vukicevic, V. • Rubin De Celis, M.F. • Pellegata, N.S. • Bornstein, S.R.^{*} • Androutsellis-Theotokis, A. • Ehrhart-Bornstein, M.^{*[50%]}

Erschienen 2015 in: Mol Cell Endocrinol 408, Seite 178 - 184

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.405 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.405 \cdot 0.225$) = 0.991

Valproic acid enhances neuronal differentiation of sympathoadrenal progenitor cells.

Vuki evi, V.* • Qin, N. • Balyura, M.* • Eisenhofer, G. • Wong, M.L. • Licinio, J. • Bornstein, S.R.* • Ehrhart-Bornstein, M.*

Erschienen 2015 in: Mol Psychiatry 20, Seite 941 - 950

Korr. Einrichtung: Division of Molecular Endocrinology, Medical Clinic III, Carl Gustav Carus University Clinic, Technische Universität Dresden, Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.496 \cdot 0.800$) = 11.597

Interleukin-3 amplifies acute inflammation and is a potential therapeutic target in sepsis.

Weber, G.F. • Chousterman, B.G. • He, S. • Fenn, A.M. • Nairz, M. • Anzai, A. • Brenner, T. • Uhle, F. • Iwamoto, Y. • Robbins, C.S. • Noiret, L. • Maier, S.L. • Zönnchen, T. • Rahbari, N.N. • Schölch, S. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Chavakis, T.*^[15%] • Weitz, J. • Hofer, S. • Weigand, M.A. • Nahrendorf, M. • Weissleder, R. • Swirski, F.K.

Erschienen 2015 in: Science 347, Seite 1260 - 1265

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.611 \cdot 0.002$) = 0.072

Measurements of plasma metanephrines by immunoassay vs liquid chromatography with tandem mass spectrometry for diagnosis of pheochromocytoma.

Weismann, D. • Peitzsch, M. • Raida, A. • Prejbisz, A. • Gosk, M. • Riester, A. • Willenberg, H.S. • Klemm, R. • Manz, G. • Deutschbein, T. • Kroiss, M. • Därr, R.* • Bidlingmaier, M. • Januszewicz, A. • Eisenhofer, G.*^[50%] • Fassnacht, M.

Erschienen 2015 in: Eur J Endocrinol 172, Seite 251 - 260

Korr. Einrichtung: Endocrine and Diabetes Unit/Department of Internal Medicine I, University Hospital, University of Würzburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.069 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.032 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.069 \cdot 0.032$) = 0.131

Two doses of rivaroxaban versus aspirin for prevention of recurrent venous thromboembolism. Rationale for and design of the EINSTEIN CHOICE study.

Weitz, J.I. • Bauersachs, R. • Beyer-Westendorf, J.* • Bounameaux, H. • Brighton, T.A. • Cohen, A.T. • Davidson, B.L. • Holberg, G. • Kakkar, A. • Lensing, A.W. • Prins, M. • Haskell, L. • Van Bellen, B. • Verhamme, P. • Wells, P.S. • Prandoni, P. • EINSTEIN CHOICE Investigators,

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 645 - 650

Korr. Einrichtung: Thrombosis & Atherosclerosis Research Institute, and McMaster University, Hamilton, Ontario, Canada

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.76 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.76 \cdot 0.020$) = 0.115

Outpatient or inpatient treatment for acute pulmonary embolism: a retrospective cohort study of 439 consecutive patients.

Werth, S.* • Kamvissi, V. • Stange, T. • Kuhlisch, E. • Weiss, N.* • Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2015 in: J Thromb Thrombolysis 40, Seite 26 - 36

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technical University Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.04 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.04 \cdot 0.775$) = 1.581

Bleeding Risk, Management and Outcome in Patients Receiving Non-VKA Oral Anticoagulants (NOACs).

Werth, S.* • Breslin, T. • NiAinle, F. • Beyer-Westendorf, J.*

Erschienen 2015 in: Am J Cardiovasc Drugs 15, Seite 235 - 242

Korr. Einrichtung: Division of Angiology, Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, University Hospital "Carl Gustav Carus", Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.42 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.42 \cdot 0.700$) = 1.694

KCNJ5 Mutations: Sex, Salt and Selection.

Williams, T.A. • Lenders, J.W.* • Burrello, J. • Beuschlein, F. • Reincke, M.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 953 - 958

Korr. Einrichtung: Division of Internal Medicine and Hypertension, Department of Medical Sciences, University of Turin, Turin, Italy

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.100$) = 0.212

Genotype-Specific Steroid Profiles Associated With Aldosterone-Producing Adenomas.

Williams, T.A. • Peitzsch, M. • Dietz, A.S. • Dekkers, T. • Bidlingmaier, M. • Riester, A. • Treitl, M. • Rhayem, Y. • Beuschlein, F. • Lenders, J.W.* • Deinum, J. • Eisenhofer, G.* • Reincke, M.

Erschienen 2014 in: Hypertension 67, Seite 139 - 145

Korr. Einrichtung: IFrom the Medizinische Klinik und Poliklinik IV (T.A.W., A.S.D., M.B., A.R., Y.R., F.B., M.R.) and Klinische Radiologie (M.T.), Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität München, Munich, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.499 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.499 \cdot 0.055$) = 0.354

The Influence of Age and Sex on Genetic Associations with Adult Body Size and Shape: A Large-Scale Genome-Wide Interaction Study.

Winkler, T.W. • Justice, A.E. • Graff, M. • Barata, L. • Feitosa, M.F. • Chu, S. • Czajkowski, J. • Esko, T. • Fall, T. • Kilpeläinen, T.O. • Lu, Y. • Mägi, R. • Mihailov, E. • Pers, T.H. • Rieger, S. • Teumer, A. • Ehret, G.B. • Ferreira, T. • Heard-Costa, N.L. • Karjalainen, J. • Lagou, V. • Mahajan, A. • Neinast, M.D. • Prokopenko, I. • Simino, J. • Teslovich, T.M. • Jansen, R. • Westra, H.J. • White, C.C. • Absher, D. • Ahluwalia, T.S. • Ahmad, S. • Albrecht, E. • Alves, A.C. • Bragg-Gresham, J.L. • De Craen, A.J. • Bis, J.C. • Bonnefond, A. • Boucher, G. • Cadby, G. • Cheng, Y.C. • Chiang, C.W. • Delgado, G. • Demirkan, A. • Dueker, N. • Eklund, N. • Eiriksdottir, G. • Eriksson, J. • Feenstra, B. • Fischer, K. • Frau, F. • Galesloot, T.E. • Geller, F. • Goel, A. • Gorski, M. • Grammer, T.B. • Gustafsson, S. • Haitjema, S. • Hottenga, J.J. • Huffman, J.E. • Jackson, A.U. • Jacobs, K.B. • Johansson, • Kaakinen, M. • Kleber, M.E. • Lahti, J. • Mateo Leach, I. • Lehne, B. • Liu, Y. • Lo, K.S. • Lorentzon, M. • Luan, J. • Madden, P.A. • Mangino, M. • McKnight, B. • Medina-Gomez, C. • Monda, K.L. • Montasser, M.E. • Müller, G. • Müller-Nurasyid, M. • Nolte, I.M. • Panoutsopoulou, K. • Pascoe, L. • Paternoster, L. • Rayner, N.W. • Renström, F. • Rizzi, F. • Rose, L.M. • Ryan, K.A. • Salo, P. • Sanna, S. • Scharnagl, H. • Shi, J. • Smith, A.V. • Southam, L. • Stan áková, A. • Steinthorsdottir, V. • Strawbridge, R.J. • Sung, Y.J. • Tachmazidou, I. • Tanaka, T. • Thorleifsson, G. • Trompet, S. • Pervjakova, N. • Tyrer, J.P. • Vandenput, L. • Van Der Laan, S.W. • Van Der Velde, N. • Van Setten, J. • Van Vliet-Ostapchouk, J.V. • Verweij, N. • Vlachopoulou, E. • Waite, L.L. • Wang, S.R. • Wang, Z. • Wild, S.H. • Willenborg, C. • Wilson, J.F. • Wong, A. • Yang, J. • Yengo, L. • Yerges-Armstrong, L.M. • Yu, L. • Zhang, W. • Zhao, J.H. • Andersson, E.A. • Bakker, S.J. • Baldassarre, D. • Banasik, K. • Barcella, M. • Barlassina, C. • Bellis, C. • Benaglio, P. • Blangero, J. • Blüher, M. • Bonnet, F. • Bonnycastle, L.L. • Boyd, H.A. • Bruinenberg, M. • Buchman, A.S. • Campbell, H. • Chen, Y.D. • Chines, P.S. • Claudi-Boehm, S. • Cole, J. • Collins, F.S. • De Geus, E.J. • De Groot, L.C. • Dimitriou, M. • Duan, J. • Enroth, S. • Eury, E. • Farmaki, A.E. • Forouhi, N.G. • Friedrich, N. • Gejman, P.V. • Gigante, B. • Glorioso, N. • Go, A.S. • Gottesman, O. • Gräßler, J. • Grallert, H. • Grarup, N. • Gu, Y.M. • Broer, L. • Ham, A.C. • Hansen, T. • Harris, T.B. • Hartman, C.A. • Hassinen, M. • Hastie, N. • Hattersley, A.T. • Heath, A.C. • Henders, A.K. • Hernandez, D. • Hillege, H. • Holmen, O. • Hovingh, K.G. • Hui, J. • Husemoen, L.L. • Hutri-Kähönen, N. • Hysi, P.G. • Illig, T. • De Jager, P.L. • Jalilzadeh, S. • Jørgensen, T. • Jukema, J.W. • Juonala, M. • Kanoni, S. • Karaleftheri, M. • Khaw, K.T. • Kinnunen, L. • Kittner, S.J. • Koenig, W. • Kolcic, I. • Kovacs, P. • Krarup, N.T. • Kratzer, W. • Krüger, J. • Kuh, D. • Kumari, M. • Kyriakou, T. • Langenberg, C. • Lannfelt, L. • Lanzani, C. • Lotay, V. • Launer, L.J. • Leander, K. • Lindström, J. • Linneberg, A. • Liu, Y.P. • Lobbens, S. • Luben, R. • Lyssenko, V. • Männistö,

S. • Magnusson, P.K. • McArdle, W.L. • Menni, C. • Merger, S. • Milani, L. • Montgomery, G.W. • Morris, A.P. • Narisu, N. • Nelis, M. • Ong, K.K. • Palotie, A. • Pérusse, L. • Pichler, I. • Pilia, M.G. • Pouta, A. • Rheinberger, M. • Ribel-Madsen, R. • Richards, M. • Rice, K.M. • Rice, T.K. • Rivolta, C. • Salomaa, V. • Sanders, A.R. • Sarzynski, M.A. • Scholtens, S. • Scott, R.A. • Scott, W.R. • Sebert, S. • Sengupta, S. • Sennblad, B. • Seufferlein, T. • Silveira, A. • Slagboom, P.E. • Smit, J.H. • Sparsø, T.H. • Stirrups, K. • Stolk, R.P. • Stringham, H.M. • Swertz, M.A. • Swift, A.J. • Syvänen, A.C. • Tan, S.T. • Thorand, B. • Tönjes, A. • Tremblay, A. • Tsafantakis, E. • Van Der Most, P.J. • Völker, U. • Vohl, M.C. • Vonk, J.M. • Waldenberger, M. • Walker, R.W. • Wennauer, R. • Widén, E. • Willemsen, G. • Wilsgaard, T. • Wright, A.F. • Zillikens, M.C. • Van Dijk, S.C. • Van Schoor, N.M. • Asselbergs, F.W. • De Bakker, P.I. • Beckmann, J.S. • Beilby, J. • Bennett, D.A. • Bergman, R.N. • Bergmann, S. • Böger, C.A. • Boehm, B.O. • Boerwinkle, E. • Boomsma, D.I. • Bornstein, S.R.* • Bottinger, E.P. • Bouchard, C. • Chambers, J.C. • Chanock, S.J. • Chasman, D.I. • Cucca, F. • Cusi, D. • Dedoussis, G. • Erdmann, J. • Eriksson, J.G. • Evans, D.A. • De Faire, U. • Farrall, M. • Ferrucci, L. • Ford, I. • Franke, L. • Franks, P.W. • Froguel, P. • Gansevoort, R.T. • Gieger, C. • Grönberg, H. • Gudnason, V. • Gyllensten, U. • Hall, P. • Hamsten, A. • Van Der Harst, P. • Hayward, C. • Heliövaara, M. • Hengstenberg, C. • Hicks, A.A. • Hingorani, A. • Hofman, A. • Hu, F. • Huikuri, H.V. • Hveem, K. • James, A.L. • Jordan, J.M. • Jula, A. • Kähönen, M. • Kajantie, E. • Kathiresan, S. • Kiemenev, L.A. • Kivimäki, M. • Knekt, P.B. • Koistinen, H.A. • Kooner, J.S. • Koskinen, S. • Kuusisto, J. • Maerz, W. • Martin, N.G. • Laakso, M. • Lakka, T.A. • Lehtimäki, T. • Lettre, G. • Levinson, D.F. • Lind, L. • Lokki, M.L. • Mäntyselkä, P. • Melbye, M. • Metspalu, A. • Mitchell, B.D. • Moll, F.L. • Murray, J.C. • Musk, A.W. • Nieminen, M.S. • Njølstad, I. • Ohlsson, C. • Oldehinkel, A.J. • Oostra, B.A. • Palmer, L.J. • Pankow, J.S. • Pasterkamp, G. • Pedersen, N.L. • Pedersen, O. • Penninx, B.W. • Perola, M. • Peters, A. • Polašek, O. • Pramstaller, P.P. • Psaty, B.M. • Qi, L. • Quertermous, T. • Raitakari, O.T. • Rankinen, T. • Rauramaa, R. • Ridker, P.M. • Rioux, J.D. • Rivadeneira, F. • Rotter, J.I. • Rudan, I. • Den Ruijter, H.M. • Saltevo, J. • Sattar, N. • Schunkert, H. • Schwarz, P.E.* • Shuldiner, A.R. • Sinisalo, J. • Snieder, H. • Sørensen, T.I. • Spector, T.D. • Staessen, J.A. • Stefania, B. • Thorsteinsdottir, U. • Stumvoll, M. • Tardif, J.C. • Tremoli, E. • Tuomilehto, J. • Uitterlinden, A.G. • Uusitupa, M. • Verbeek, A.L. • Vermeulen, S.H. • Viikari, J.S. • Vitart, V. • Völzke, H. • Vollenweider, P. • Waeber, G. • Walker, M. • Wallaschofski, H. • Wareham, N.J. • Watkins, H. • Zeggini, E. • CHARGE Consortium, • DIAGRAM Consortium, • GLGC Consortium, • Global-BPGen Consortium, • ICBP Consortium, • MAGIC Consortium, • Chakravarti, A. • Clegg, D.J. • Cupples, L.A. • Gordon-Larsen, P. • Jaquish, C.E. • Rao, D.C. • Abecasis, G.R. • Assimes, T.L. • Barroso, I. • Berndt, S.I. • Boehnke, M. • Deloukas, P. • Fox, C.S. • Groop, L.C. • Hunter, D.J. • Ingelsson, E. • Kaplan, R.C. • McCarthy, M.I. • Mohlke, K.L. • O'Connell, J.R. • Schlessinger, D. • Strachan, D.P. • Stefansson, K. • Van Duijn, C.M. • Hirschhorn, J.N. • Lindgren, C.M. • Heid, I.M. • North, K.E. • Borecki, I.B. • Kutalik, Z. • Loos, R.J.

Erschienen 2015 in: PLoS Genet 11, Seite e1005378

Korr. Einrichtung: Department of Genetic Epidemiology, Institute of Epidemiology and Preventive Medicine, University Regensburg, Regensburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.528 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.528 \cdot 0.001$) = 0.010

Breast carcinoma cells modulate the chemoattractive activity of human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells by interfering with CXCL12.

Wobus, M. • List, C. • Dittrich, T. • Dhawan, A. • Duryagina, R. • Arabanian, L.S. • Kast, K. • Wimberger, P. • Stiehler, M. • Hofbauer, L.C.* • Jakob, F. • Ehninger, G. • Anastassiadis, K. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2015 in: Int J Cancer 136, Seite 44 - 54

Korr. Einrichtung: Division of Hematology, Oncology and Stem Cell Transplantation, Department of Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.025$) = 0.127

Response to Uher et al.

Wong, M.L. • Dong, C. • Flores, D.L. • Ehrhart-Bornstein, M.* • Bornstein, S. • Arcos-Burgos, M. • Licinio, J.

Erschienen 2015 in: Am J Psychiatry 172, Seite 396 - 398

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 12.295 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 12.295 \cdot 0.060$) = 0.148

Beneficial effects of growth hormone-releasing hormone agonists on rat INS-1 cells and on streptozotocin-induced NOD/SCID mice.

Zhang, X. • Cui, T. • He, J. • Wang, H. • Cai, R. • Popovics, P.^{*[50%]} • Vidaurre, I. • Sha, W. • Schmid, J.^{*} • Ludwig, B.^{*} • Block, N.L. • Bornstein, S.R.^{*} • Schally, A.V.^{*}

Erschienen 2015 in: Proc Natl Acad Sci U S A 112, Seite 13651 - 13656

Korr. Einrichtung: Interdisciplinary Stem Cell Institute, Miller School of Medicine, University of Miami

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.674 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.395 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.674 \cdot 0.395$) = 3.826

Modification of human islet preparation: an effective approach to improve graft outcome after islet transplantation?

Zhao, M. • Choudhary, P. • Srinivasan, P. • Tang, H. • Heaton, N. • Fung, M. • Barthel, A.^{*[50%]} • Bornstein, S.R.^{*[33%]} • Amiel, S.A. • Huang, G.C.

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 72 - 77

Korr. Einrichtung: Department of Diabetes and Endocrinology, Division of Diabetes and Nutrients King's College London, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.031 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.031$) = 0.066

Brief Report: Endothelial-Specific X-Box Binding Protein 1 Deficiency Limits Tumor Necrosis Factor-Induced Leukocyte Recruitment and Vasculitis.

Ziogas, A. • Muders, M.H. • Economopoulou, M. • Sprott, D. • Grossklaus, S. • Siegert, G. • Baretton, G.B. • Mitroulis, I. • Chavakis, T.^{*[15%]}

Erschienen 2015 in: Arthritis Rheumatol 67, Seite 3279 - 3285

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.045$) = 0.000

Development of recommendations to continue anticoagulation with one of the two types of oral anticoagulants based on the identification of patients' preference.

Zolfaghari, S. • Harenberg, J. • Frölich, L. • Weiss, C. • Wehling, M. • Wild, P. • Prochaska, J. • Beyer-Westendorf, J.^{*} • Koscielny, J. • Lip, G.Y.

Erschienen 2015 in: Semin Thromb Hemost 41, Seite 166 - 177

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pharmacology, Medical Faculty Mannheim, Ruprecht-Karls University Heidelberg, Mannheim, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.69 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.69 \cdot 0.037$) = 0.138

Beiträge in Büchern (7)

Immunologische Grundlagen.

Aringer, M.^{*} • Schulze-Koops, H.

Korr. Einrichtung: Uniklinikum Carl Gustav Carus Dresden, Medizinische Klinik und Poliklinik III

In: Orthopädische Rheumatologie. Seite 26 - 33

Herausgeber: Rehart, S • Sell, S

Verlag: Georg Thieme, Stuttgart (2015)

Bewertung: 0.25

Systemische Komplikationen.

Beyer-Westendorf, J.^{*} • Weiss, N.^{*}

Korr. Einrichtung: Universitäts GefäßCentrum und Medizinische Klinik III - Bereich Angiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.

In: Komplikationen Kompakt: Orthopädie und Unfallchirurgie.

Herausgeber: Wirth, C.J. • Mutschler, W.-E. • Neu, J.
Verlag: Thieme, Stuttgart (2015)
Bewertung: 0.0

Thrombophlebitis.

Beyer-Westendorf, J.* • Hach-Wunderle, V. • Bauersachs, R. • Weiss, N. (Hrsg.)*
Korr. Einrichtung: Universitäts GefäßCentrum und Medizinische Klinik III - Bereich Angiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.
In: Berufsverband Deutscher Internisten zusammen mit den Internistischen Fachgesellschaften: Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin.
Herausgeber: Fleig, W.E. • Weiss, N. • et al.
Verlag: Elsevier Urban & Fischer, München (2015)
Bewertung: 0.0

Pheochromocytoma.

Eisenhofer, G.* • Timmers, H.J. • Pacak, K.
Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik III, Uniklinikum Dresden
In: Textbook of Endocrinology. (7. Aufl.)
Verlag: Elsevier Science, Philadelphia (2015)
Bewertung: 0.0

Signal Transduction in immune cells.

Hanson, E.P. • Schwartz, D.M. • Bonelli, M. • O'Shea, J.J. • Aringer, M.*
Korr. Einrichtung: National Institutes of Health Bethesda, MD 20892
In: Rheumatology. Seite 113 - 118
Herausgeber: Silman, M • Smolen, S • Weinblatt, M • Weismann, M
Verlag: Elsevier (2015)
Bewertung: 0.25

Xenotransplantation of cells, tissues, organs and the German Research Foundation Transregio Collaborative Research Centre.

Reichart, B. • Guethoff, S. • Brenner, P. • Poettinger, T. • Wolf, E. • Ludwig, B.* • Kind, A. • Mayr, T. • Abicht, J.
Korr. Einrichtung: Department of Cardiovascular Surgery, Ludwig-Maximilians University, Munich, Germany.
In: Immune Responses to Biosurfaces. Seite 127
Herausgeber: Lambris et al.
Verlag: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg (2015)
Bewertung: 0.1

Kompressionssyndrome.

Weiss, N.* • Hoffmann, R.-T.* • Creutzig, A.
Korr. Einrichtung: Universitäts GefäßCentrum und Medizinische Klinik III - Bereich Angiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden.
In: SpringerReference Innere Medizin. Seite 1 - 11
Herausgeber: Lehnert, H.
Verlag: Springer Verlag, Berlin Heidelberg (2015)
Bewertung: 0.5

Dissertationen (7)

Clayton, M.

Einfluss der Etablierung eines interdisziplinären Gefäßzentrums auf die Ergebnis- und Prozessqualität bei der Versorgung von Patienten mit Bauchaortenaneurysmen.
TU Dresden, 2015
Erstgutachter/Betreuer: Prof.Dr. N. Weiss

Dr. Erler, A.

Effekte neuartige Peptidanaloga auf das Überleben und die Proliferation von PC-12 Tumorzellen.
Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. C.G. Ziegler

Papadopoulos, Z.K.

Mittelfristige Ergebnisse nach operativ-versorgter Stanford A - Aortendissektion.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof.Dr.med. N. Weiss

Dr. rer. nat Picke, A.-K.

Effect of parathyroid hormone and improved glycemic control on bone remodelling and defect healing in diabetic rats.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

Dr. Qin, N.

Opposing effects of HIF1A and HIF2A on chromaffin cell phenotypic features and tumor cell proliferation: Insights from MAX.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. G. Eisenhofer

Dr. med. Röhnert, A.

Einfluss von Dimethylarginin Dimethylaminohydrolase 1 auf proangiogenetische Mechanismen in ischämischen Endothelzellen und Skelettmuskelzellen.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof.Dr.med. N. Weiss

Dr. rer. nat. Thiele, S.

Role of WNT5A and its receptors in prostate cancer progression and bone metastases.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

Patente (erteilt) (1)**Einrichtung zur Einstellung und Bestimmung des Blutflussplateau.**

Eisenhofer, G. • Pamporaki, C. • Fillippatos, A.

Angemeldet am: 1.10.2015

Erteilt am: 1.10.2015

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: 10 2014 104 167.4

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (16)**Diabetes aktuell.**

Herausgeber A. Bergmann (Herausgeber) • P. Schwarz (Herausgeber)

Erschienen 2014 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Endocrinology.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Elsevier Biobase, Washington D.C.

Journal of Molecular Endocrinology.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Society of Endocrinology, Bristol

Pharmacogenomics.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Future Medicine, London, UK

Hormones.

Herausgeber S.R. Bornstein (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Hellenic Endocrine Society, Athen

Deutsche Medizinische Wochenschrift / DGIM Gesellschaftsausgaben.

Herausgeber S.R. Bornstein (Schwerpunktherausgeber Endokrinologie)

Erschienen 2014 bei: Georg Thieme Verlag, Stuttgart

Atherosclerosis Supplements - Vol 14/1 (2013) Therapeutic Apheresis - current advances for the treatment of cardiovascular and autoimmune diseases based on the contributions to the 2nd Dresden International Symposium on Therapeutic Apheresis.

Official Journal of the European Atherosclerosis Society

Herausgeber A.L. Catapano (Editor) • U. Julius (Adjunct Editor)

Erschienen 2014 bei: Elsevier, Amsterdam

Pharmacology & Therapeutics.

an International Review Journal

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)

Erschienen 2014 bei: Elsevier, München

Hormones & Cancer.

Herausgeber G. Eisenhofer (Editor)

Erschienen 2015 bei: ,

Basic Research in Cardiology.

Herausgeber G. Heusch (Editor) • A. Skyschally (Assistant Editor) • M. Böhm (Consultant Editor) • H.A. Katus (Consultant Editor) • H. Morawietz (Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Springer, Berlin, Heidelberg

Journal of Bone and Mineral Research.

The American Society of Bone and Mineral Research

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor) • T.L. Clemens • J.P. Bilezikian

Erschienen 2014 bei: John Wiley & Sons Inc., Hoboken, NJ, USA

Journal of Bone Oncology.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor) • R. Coleman • P. Hadji

Erschienen 2014 bei: Elsevier, Amsterdam, Niederlande

Endocrine.

Herausgeber L.C. Hofbauer (Associate Editor) • A. Giustina

Erschienen 2014 bei: Springer-Verlag GmbH, Heidelberg, Deutschland

Atherosclerosis Supplements.

Volume 18

Herausgeber U. Julius (Herausgeber)

Erschienen 2015 bei: Elsevier, Amsterdam

Hormone and Metabolic Research.

Herausgeber M. Schott (Editor-in-Chief) • S.R. Bornstein (Editor-in-Chief) • C.A. Stratakis (Co-Editor-in-Chief elect) • D. LeRoith (Associate Editor) • H. Vaudry (Associate Editor) • W.A. Scherbaum (Senior Editor) • M.A. Atkinson (Consultant) • P. Banga (Consultant) • T. Chavakis (Consultant) • G.P. Chrousos (Consultant) • S. Del

Prato (Consultant) • E.A. Friedman (Consultant) • P. Fuller (Consultant) • A. Grossmann (Consultant) • T. Hanafusa (Consultant) • N. Hiroi (Consultant) • N. Katsilambros (Consultant) • C.A. Koch (Consultant) • P. Laurberg (Consultant) • J. Lenders (Consultant) • A. Lernmark (Consultant) • L.D. Loriaux (Consultant) • W.J. Malaisse (Consultant) • V. Mohan (Consultant) • H. Morawietz (Consultant) • K. Pacak (Consultant) • A.G. Papavassiliou (Consultant) • A.F. Pfeiffer (Consultant) • P. Pietschmann (Consultant) • G. Pozza (Consultant) • S.A. Raptis (Consultant) • A.V. Schally (Consultant) • G. Schernthaner (Consultant) • O. Schmitz (Consultant) • K.M. Schulte (Consultant) • P.E. Schwarz (Consultant) • M. Solimena (Consultant) • C.A. Spencer (Consultant) • G. Spinas (Consultant) • M.O. Thorner (Consultant) • D. Torpy (Consultant) • P. Vardi (Consultant)

Erschienen 2015 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Vasa - European Journal of Vascular Medicine.

Herausgeber N. Weiss (Member of the Editorial Board)

Erschienen 2015 bei: Hans Huber Publishers Hogrefe AG, Bern, Schweiz

Preise (12)

Dr. rer. nat. J. Salbach-Hirsch

Name: Friedrich-Heuck-Preis

Verliehen von: Deutsche Akademie der osteologischen und rheumatologischen Wissenschaften e.V.

Dipl.-Troph. H. Langbein

Name: Wiedereinstiegsstipendium

Verliehen von: TU Dresden

Dr. rer. nat. A.-K. Picke

Name: Von-Recklinghausen-Preis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie

Dr. rer. nat. J. Salbach-Hirsch

Name: YIOSS - Young Investigator Osteologie Symposium 2015 Travel Grant

Verliehen von: Deutsche Akademie der osteologischen und rheumatologischen Wissenschaften e.V.

Prof. Dr. rer. nat. habil. H. Morawietz

Name: Chairman Strategy Committee

Verliehen von: European Society for Microcirculation

Anlass: Joint 28th European Society for Microcirculation and 8th European Vascular Biology Organization Meeting, 3.-6. Juni 2015, Pisa

PD Dr. med. B. Ludwig

Name: Rudolf-Pichlmayr-Preis 2015

Verliehen von: Deutsche Transplantationsgesellschaft

F. Engelmann

Name: Stipendium

Verliehen von: Else-Kröner-Fresenius-Stiftung

Anlass: Else-Kröner-Promotionskolleg

PD Dr. med. B. Ludwig

Name: IDF Europe Prize in Diabetes Young Researcher Award 2015

Verliehen von: International Diabetes Foundation

Dipl.-Troph. H. Langbein

Name: Travel Award

Verliehen von: Deutscher Akademischer Austauschdienst

Anlass: Scientific Sessions of American Heart Association, Orlando, USA, 07.-11. November 2015

Dipl.-Biochem. S. Giebe

Name: Travel Award

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Kardiologie-Herz- und Kreislaufforschung e.V.

Anlass: 81. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kardiologie-Herz- und Kreislaufforschung e.V. 2015, Mannheim, 8.-11. April 2015

Dipl.-Biol. A. Göbel

Name: New Investigator Best Presentation Prize

Verliehen von: European Calcified Tissue Society

Dr. rer. nat. A.-K. Picke

Name: YIOSS - Young Investigator Osteologie Symposium 2015 Travel Grant

Verliehen von: Deutsche Akademie der osteologischen und rheumatologischen Wissenschaften e.V.

Drittmittel

Autonomie trotz Multimorbidität in Sachsen durch Patientenempowerment, Holistische Versorgung

Prof. Dr. Antje Bergmann (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/VDI (13GW0075F)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 4.5 T€

DIMEOs Prof. Hofbauer "Charakterisierung von intrinsischen (zellulären) und extrinsischen (humoralen) pathogenen Modulatoren der regenerativen Adaption bei Patienten mit Early-Onset Osteoporose (EOOP) und in Mausmodellen"

PD Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01EC1402E)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 30.8 T€

Gründung eines Deutsch-Australischen Instituts für Translationale Medizin

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (AUS 10/802)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 40.2 T€

Imaging and Curing Environmental Metabolic Diseases - ICEMED, Topic 2: System biology

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz München

Gesamtbetrag: 210.0 T€

Jahresscheibe: 53.8 T€

Imaging and Curing Environmental Metabolic Diseases - ICEMED, Topic 3: Translation

Dr. Andreas Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz München

Gesamtbetrag: 210.0 T€

Jahresscheibe: 45.1 T€

Kompetenznetz Adipositas: Verbund "Zentrale und periphere Mechanismen der Adipositas"

Dr. Valéria Lamounier-Zepter (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01GI1122G)

Gesamtbetrag: 224.5 T€

Jahresscheibe: 26.3 T€

PLID 2014

Dr. Andreas Reichel (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 19.3 T€

PLID 2014

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 153.9 T€

PLID 2014

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 198.0 T€

PLID 2014

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Projektleiter)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 119.4 T€

PLID 2014

Dr. Sabine Fischer (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 44.0 T€

PLID/KKNDM

PD Dr. Barbara Ludwig (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/Helmholtz Zentrum München

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 37.0 T€

Pulmonary embolism international Thrombolysis study (PEITHO)

PD Dr. Jan Beyer-Westendorf (Projektleiter)

Förderer: Universität Göttingen/BMBF

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 2.4 T€

Systemmedizinischer Ansatz zur Personalisierung immunsuppressiver Therapien nach Nierentransplantation

Prof. Dr. Christian Hugo (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01ZX1312E)

Gesamtbetrag: 403.1 T€

Jahresscheibe: 59.1 T€

Unterauftrag Gesund leben

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: BMBF/PtJ (03ZZF41B)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 49.3 T€

Die juxtaglomeruläre Region als potentielle "Vorläuferzellnische" nach Mesanglyolyse

Prof. Dr. Christian Hugo (Projektleiter)
Förderer: DFG (HU 600/6-1)
Gesamtbetrag: 309.9 T€
Jahresscheibe: 110.3 T€

FoGr. Microenvironmental of the Adrenal in Health and Disease TP 05: "Novel diagnostic biomarkers of excessive aldosterone secretion in patients with aldosteronomas"

PD Dr. med. Holger Willenberg (Projektleiter)
Förderer: DFG (WI 3660/1-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 31.2 T€

FoGr. Microenvironmental of the Adrenal in Health and Disease TP Z: "Central administration, clinical studies and mouse models"

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)
Förderer: DFG (BO 1141/12-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 1.0 T€

FoGr. Microenvironmental of the Adrenal in Health and Disease" - TP01 - Chromaffine Vorläuferzellen in Nebennierenfunktion und Tumorbildung"

Dr. rer. nat. Monika Ehrhart-Bornstein (Projektleiterin)
Förderer: DFG (EH 161/5-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 12.1 T€

FoGr. Microenvironmental of the Adrenal in Health and Disease, TP09: Transplantation von Pankreas-Inseln in die Nebenniere, Transplantat-Integration, Funktion und Regulation

Prof. Dr. Henning Morawietz (Projektleiter)
Förderer: DFG (MO 1695/5-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 1.2 T€

FoGr. Microenvironmental of the Adrenal in Health und Disease TP 03: "Hedgehog vermittelte Signalübertragung in der Pathophysiologie der Nebenniere"

Dr. Valeria Lamounier-Zepter (Projektleiterin)
Förderer: DFG (LA 2995/1-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 10.8 T€

FoGr. SKELMET - TP ZP - Abschluss/Zentrale Administration, Tissue Banking und klinische Translation

PD Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)
Förderer: DFG (HO1875/16-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 11.3 T€

FoGr. SKELMET - TP8- Abschluss/Dickkopf-1 als phänotypische Determinante ossärer Metastasen beim Mammakarzinom

Dr. med. Tilmann Rachner (Projektleiter)

Förderer: DFG (RA 2151/3-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 36.5 T€

FoGr. SKELMET - TP8- Abschluss/Dickkopf-1 als phänotypische Determinante ossärer Metastasen beim Mammakarzinom

PD Dr. Martina Rauner (Projektleiterin)
Förderer: DFG (RA 1923/5-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 54.6 T€

Forschergruppe 1586 "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung

PD Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)
Förderer: DFG (HO 1875/13-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 4.4 T€

Gleichstellungsmittel zu SFB/TRR 127 - Standort Dresden

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)
Förderer: Uni München/DFG TRR 127
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 0.9 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III

PD Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)
Förderer: DFG (HO 1875/12-1)
Jahresscheibe: 1.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Medizinische Klinik und Poliklinik III

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)
Förderer: DFG
Jahresscheibe: 52.6 T€

Interleukin-6-Signaltransduktion bei systematischem Lupus erythematodes

Prof. Dr. Martin Aringer (Projektleiter)
Förderer: DFG (AR 757/1-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 0.1 T€

KFO 252/2, TP 01 "Chromaffin progenitor cells in adrenal tissue formation" - Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. med. Monika Ehrhart-Bornstein (Projektleiterin)
Förderer: DFG (EH 161/5-2)
Gesamtbetrag: 189.8 T€
Jahresscheibe: 35.5 T€

KFO 252/2, TP 05 "Genotype-steroidogenic phenotype relationships in patients with aldosteronomas and in experimental cell model systems

Prof. Dr. Jacques W.M. Lenders (Projektleiter)
Förderer: DFG (LE 2873/1-2)
Gesamtbetrag: 383.4 T€
Jahresscheibe: 56.3 T€

KFO 252/2, TP 09 "Engraftment, function and beta cell regulation in the adrenal transplant model" - Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. Henning Morawietz (Projektleiter)

Förderer: DFG (MO 1695/5-2)*Gesamtbetrag:* 18.0 T€*Jahresscheibe:* 3.5 T€**KFO 252/2, TP 09 "Engraftment, function and beta cell regulation in the adrenal transplant model" - Abschlussfinanzierung**

PD Dr. Barbara Ludwig (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LU 1378/1-2)*Gesamtbetrag:* 345.5 T€*Jahresscheibe:* 50.2 T€**KFO 252/2, TP Z "Central administration: analytical, clinical and model systems platforms" - Abschlussfinanzierung**

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DFG (BO 1141/12-2)*Gesamtbetrag:* 313.6 T€*Jahresscheibe:* 48.0 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 07: Immune mechanisms and potential therapeutic interventions for sepsis-induced adrenal gland inflammation**

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DFG (BO 1141/11-2)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 69.3 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 07: Immune mechanisms and potential therapeutic interventions for sepsis-induced adrenal gland inflammation**

Dr. Waldemar Kanczkowski (Projektleiter)

Förderer: DFG (KA 3013/2-2)*Gesamtbetrag:* 41.5 T€*Jahresscheibe:* 8.3 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 09: Transplantation von Pankreas-Inseln in die Nebenniere, Transplantat-Integration und Regulation**

PD Dr. Barbara Ludwig (Projektleiterin)

Förderer: DFG (LU 1378/1-1)*Gesamtbetrag:* 322.9 T€*Jahresscheibe:* 34.2 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", TP 01: Chromaffine Vorläuferzellen in Nebennierenfunktion und Tumorbildung**

Dr. Andreas Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

Förderer: DFG (EH 161/5-1)*Gesamtbetrag:* 340.9 T€*Jahresscheibe:* 3.4 T€**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", TP 01: Chromaffine Vorläuferzellen in Nebennierenfunktion und Tumorbildung**

Dr. Andreas Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

Förderer: DFG (AN 884/5-2)
Gesamtbetrag: 189.8 T€
Jahresscheibe: 35.9 T€

Modulation endothelialer Reparaturvorgänge nach selektiver Endothelschädigung der Mausnieren durch endotheliale Vorläuferzellen

Prof. Dr. Bernd Hohenstein (Projektleiter)
Förderer: DFG (HO 2522/6-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 5.6 T€

Neuartige therapeutische Strategien für das Phäochromozytom

Dr. Christian Ziegler (Projektleiter)
Förderer: DFG (ZI 1362/2-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 29.6 T€

Regulierung des Energiestoffwechsels und der Lebenslänge durch Indy und durch seine Substrate

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Projektleiter)
Förderer: DFG (BI 1292/4-1)
Gesamtbetrag: 164.3 T€
Jahresscheibe: 57.6 T€

Regulierung des Energiestoffwechsels und der Lebenslänge durch Indy und durch seine Substrate

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Projektleiter)
Förderer: DFG (BI 1292/4-2)
Gesamtbetrag: 256.6 T€
Jahresscheibe: 116.5 T€

Role of PEDF in the regulation of body weight

Prof. Dr. Andreas Birkenfeld (Projektleiter)
Förderer: DFG/KFO 218 (BI 1292/5-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 21.5 T€

Role of PPARgamma in the regulation of renin gene expression from molecule to organism

PD Dr. Vladimir Todorov (Projektleiter)
Förderer: DFG (TO 679/1-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 0.9 T€

Rolle des Wnt-Signalwegs in klassischen und nicht-klassischen Schilddrüsenhormon-vermittelten Effekten (T0-T4) auf den Knochen (THYROID TRANS ACT)

PD Dr. Martina Rauner (Projektleiterin)
Förderer: DFG (RA 1923/6-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 1.5 T€

Rolle von Renin und den reninproduzierenden Zellen für die funktionelle und strukturelle Integrität der Niere

PD Dr. Vladimir Todorov (Projektleiter)
Förderer: DFG (TO 679/2-1)
Gesamtbetrag: 486.0 T€
Jahresscheibe: 125.5 T€

Sequenzielle Blockade des Mevalonatsignalwegs bei Knochenmetastasen des Mammakarzinoms

Dr. med. Tilmann Rachner (Projektleiter)

Förderer: DFG (RA 2151/2-1)*Gesamtbetrag:* 391.7 T€*Jahresscheibe:* 84.3 T€**SFB 655/3 - TP A24: Hes3+-Zellen in Gehirngewebe**

Dr. Andreas Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* 209.4 T€*Jahresscheibe:* 57.2 T€**SFB 655/3 - TP B13: Eisen als Regulator der hämatopoetischen Stammzellnische**

PD Dr. LorenzC. Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* 320.5 T€*Jahresscheibe:* 89.6 T€**SFB/TRR 127, TP C04: Bioartifizielle Kammer zur Verkapselung von Pankreasinseln, ein Konzept für die xenogene Inseltransplantation**

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter) • PD Dr. Barbara Ludwig

Förderer: LMU München/DFG SFB TRR 127*Gesamtbetrag:* 1005.0 T€*Jahresscheibe:* 251.4 T€**SKELMET - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung - Rolle von Wnt5a beim Prostatakarzinom auf das Knochenmilieu**

PD Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG (HO 1875/15-1)*Gesamtbetrag:* 328.0 T€*Jahresscheibe:* 99.6 T€**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt A06: Chromaffine Progenitorzellen aus dem Nebennierenmark**

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter) • Dr. rer. nat. Monika Ehrhardt-Bornstein

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* 320.5 T€*Jahresscheibe:* 69.3 T€**Support-the-best: Finanzierung einer talentierten Nachwuchsforscherin**

PD Dr. LorenzC. Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)*Gesamtbetrag:* 220.5 T€*Jahresscheibe:* 68.5 T€**Support-the-best: Konsolidierung der Forschung im Bereich der endogenen Entzündungshemmer**

Prof. Dr. Henning Morawietz (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)*Gesamtbetrag:* 258.3 T€*Jahresscheibe:* 49.5 T€**Transregio 67, TPB02: Einfluss extrazellulärer Matrixkomponenten auf die Osteoklastenfunktion u. osteoklastäre Signalwege**

PD Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB/Uni Leipzig
Gesamtbetrag: 734.9 T€
Jahresscheibe: 133.1 T€

Untersuchung der osteoimmunologischen Rolle von Dickkopf-1 bei Arthritis und Glukokortikoid-induzierter Osteoporose (IMMUNOBONE)

PD Dr. Lorenz C. Hofbauer (Projektleiter)
Förderer: DFG (HO 1875/8-2)
Gesamtbetrag: 96.7 T€
Jahresscheibe: 23.7 T€

Untersuchung der osteoimmunologischen Rolle von Dickkopf-1 bei Arthritis und Glukokortikoid-induzierter Osteoporose - IMMUNOBONE

PD Dr. Martina Rauner (Projektleiterin)
Förderer: DFG (RA 1923/4-2)
Gesamtbetrag: 210.8 T€
Jahresscheibe: 60.9 T€

Active ageing with Type 2 Diabetes as model for the development and implementation

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter)
Förderer: EU (P.H.)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 83.0 T€

Developing and implementing a community-based intervention

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter)
Förderer: EU - Horizon 2020
Gesamtbetrag: 105.6 T€
Jahresscheibe: 20.0 T€

Do-Health (Biomarker)

PD Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)
Förderer: EU - 7. RP
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 4.1 T€

Early prevention of Diabetes complications in Europe (ePREDICE)

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter)
Förderer: EU - 7. RP
Gesamtbetrag: 190.0 T€
Jahresscheibe: 3.5 T€

Enhancing the (cost-)effectiveness of diabetes self-management education: A comparative assessment

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter)
Förderer: EU - 7. RP
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 122.2 T€

Genomic and lifestyle predictors of foetal outcome relevant to Diabetes and obesity

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter)
Förderer: EU - 7. RP
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 14.9 T€

SALUS: Scalable, standard based interoperability framework for sustainable pro-active post market

Prof. Dr. Peter Schwarz (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP*Gesamtbetrag:* 240.9 T€*Jahresscheibe:* 30.9 T€**Cell therapy for the treatment of Congenital adrenal hyperplasia (CAH) using an implantable medical device**

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: IFCAH, France*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 10.7 T€**Einfluss einer Mineralokortikoid-Rezeptor-Blockade auf die Gefäßfunktion im arteriosklerotischen Mausmodell**

Prof. Dr. Henning Morawietz (Projektleiter)

Förderer: Doktor Robert Pflieger-Stiftung*Gesamtbetrag:* 70.6 T€*Jahresscheibe:* 28.7 T€**Homöopathie-Kurs/Wintersemester 2014 (KVC 1/904/2014/W)**

Prof. Dr. Antje Bergmann (Projektleiterin)

Förderer: K. u. V. Carstens-Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.8 T€**Homöopathiekurs**

Prof. Dr. med. Antje Bergmann (Projektleiterin)

Förderer: K. u. Veronica Carstens-Stiftung*Gesamtbetrag:* 0.8 T€*Jahresscheibe:* 0.5 T€**Langzeitcharakterisierung von Spezifika diverser Lipoproteinapheresetechniken als Voraussetzung für deren individualisierten Einsatz (Projekt-Nr. S 061-10.028)**

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: Hans u. Marlies Stock-Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 72.6 T€**Multimedikation und Folgen (Projekt-Nr. 8/12)**

Prof. Dr. Antje Bergmann (Projektleiterin)

Förderer: Roland Ernst Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 9.9 T€**Role of ADMA in progression of diabetic nephropathy (2011_A168)**

Dr. med. RomanN. Rodionov (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 0.0 T€**Rolle von Milk fat globule-epidermal growth factor protein E8 (MFGE8) in Tiermodellen**

PD Dr. Martina Rauner (Projektleiterin)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung*Gesamtbetrag:* 253.9 T€

Jahresscheibe: 71.7 T€

Symposium "DiSCUSS - Cancer Stem Cells"

Dr. Andreas Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

Förderer: Volkswagen-Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 19.1 T€

Targeting endogenous stem cells in neurodegenerative disease (2011_A97)

Dr. Andreas Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius.Stiftg.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 70.2 T€

Veränderung der Osteo-Hämatotopischen Stammzellnischen bei MDS

PD Dr. Martina Rauner (Projektleiterin)

Förderer: Dt. José Carreras-Stiftung

Gesamtbetrag: 207.3 T€

Jahresscheibe: 60.8 T€

W2-Stiftungsprofessur auf Zeit für Extrakorporale Blutbehandlungsverfahren, Lipidapherese und Stoffwechsel

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: SV Dt. Wissenschaft/Braun

Gesamtbetrag: 500.0 T€

Jahresscheibe: 92.5 T€

A double blind, randomized, placebo-controlled, Multi-Center Trial of Anti-TNF? Chimeric Monoclonal

Prof. Dr. Martin Aringer (Projektleiter)

Förderer: Universität Wien

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.4 T€

DDS-Studie

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: Deutsches Diabetes Zentrum

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 1.3 T€

ECTS PhD Fellowship

PD Dr. Lorenz Hofbauer (Projektleiter)

Förderer: ECTS

Gesamtbetrag: 30.0 T€

Jahresscheibe: 7.9 T€

FABP4 und Komplikationen durch Fettleibigkeit

Prof. Dr. Stefan Bornstein (Projektleiter)

Förderer: DAAD

Gesamtbetrag: 13.8 T€

Jahresscheibe: 3.8 T€

Kooperationsprojekt zum Gesundheitsverhalten von Medizinstudenten und deren bevorzugter FA-Wahl

Prof. Dr. Antje Bergmann (Projektleiterin)

Förderer: KVS

Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 4.4 T€

Rheumatologische Kerndokumentation

Prof. Dr. Martin Aringer (Projektleiter)

Förderer: Rheum. Fortb.akad./ DRFZ

Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 3.3 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.45 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.07 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.84 %
Praxistag [PT]	0.18 %
Zahnmedizin [ZM]	0.05 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.59 %

Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin

Leitung

Leiterin

Prof. Dr. med. A. Bergmann

Kontakt

E-Mail Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de
WWW <https://tu-dresden.de/med/mf/ame>
Telefon 0351 458 3687

Lehre

TUT MED	0.02 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.05 %
Med KL	4.12 %
Praxistag	0.18 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	4.37 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	2.206
Summe der I-Faktoren	1.985
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	1.985
Aufsätze	10
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/1
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	2
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

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

Leitbild

Die aktuellen Forschungsprojekte des Bereiches Allgemeinmedizin/MKIII widmen sich verschiedenen Themen der Versorgungsforschung im primärärztlichen Setting. Der Fokus liegt auf folgenden Forschungsschwerpunkten:

1. Arbeitsinhalte und Arbeitsorganisation in der Primärversorgung in der hausärztlichen Sprechstunde und bei hausärztlichen Hausbesuchen
2. Diagnostik und Therapie von Schilddrüsenerkrankungen in der Hausarztpraxis
3. Psychosomatische Grundversorgung in der Hausarztpraxis
4. Multimorbidität und Multimedikation in der Hausarztpraxis
5. Gesundheitsverhalten von Medizinstudierenden und medizinischem Personal
6. Facharzt- und Arbeitsortpräferenzen von Medizinstudierenden
7. Innovative e-health-Konzepte zur Verbesserung der hausärztlichen Versorgung multimorbider geriatrischer Patienten
8. Verbesserung der Gesundheitskompetenz (health literacy) durch patientenverständliche Sprache

Der Bereich Allgemeinmedizin/MKIII erstellt im Auftrag der Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM) eine S2k-Leitlinie "Erhöhter TSH-Wert in der Hausarztpraxis".

Im Kontext der aktuellen Forschungsprojekte und Leitlinienarbeit werden gegenwärtig 25 Promotionen und fünf Masterarbeiten (Public Health) betreut.

Durch den Bereich Allgemeinmedizin/MK3 wird eine Vielzahl von Lehrveranstaltungen organisiert und durchgeführt. Dazu gehören allgemeinmedizinische Lehrveranstaltungen (Seminar Allgemeinmedizin, Blockpraktikum Allgemeinmedizin, PJ-Tertial Allgemeinmedizin), aber auch fachübergreifende Veranstaltungen (Einführung in die klinische Medizin, Interdisziplinäre Vorlesungsreihe Medizin des Alterns und des alten Menschen sowie die Wahlpflichtfächer Homöopathie, Akupunktur, Was hab ich?). Innovative Lehrkonzepte werden in die Pflichtlehre integriert (Instant Aging).

Die aktive Umsetzung von Fähigkeiten- und Fertigkeiten-Assessments (OSCE-Prüfung) sind ebenfalls Bestandteil des Lehrkonzeptes.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

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

„Gibt's da auch was Pflanzliches?“

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2015 in: Diabetes aktuell 13(4), Seite 143

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 / Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Dem Diabetes davonlaufen, den Diabetes wegessen.

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2015 in: Diabetes aktuell 13(1), Seite 3

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 / Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Herausforderung Diabetes.

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2015 in: Diabetes aktuell 13(7), Seite 291

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 / Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Gedanken zum Jahreswechsel.

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2015 in: Diabetes aktuell 13(8), Seite 335

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 / Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Herz im Visier.

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2015 in: Diabetes aktuell 13(3), Seite 99

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 / Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Individualisierte, personalisierte Diabetes-Therapie – Realität oder Zukunftsmusik?

Bergmann, A. * • Schwarz, P.

Erschienen 2015 in: Diabetes aktuell 13(6), Seite 239

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 / Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Wie fit fühlen sich Dresdner Medizinstudierende, alkoholbezogene Störungen behandeln zu können?

Hoffmann, T. • Voigt, K. * • Schließke, L. • Riemenschneider, H. * • Bergmann, A. * • Kugler, J.

Erschienen 2015 in: Z Allg Med 91(7/8), Seite 315 - 320

Korr. Einrichtung: Med. Fakultät TU Dresden/Gesundheitswissenschaften/Public Health, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.225) = 0.000

Sächsische Hausarztpraxen auf dem Weg zur Teampraxis?

Hübsch, G. * • Gottschall, M. * • Mergenthal, K. • Schübel, J. * • Bergmann, A. * • Voigt, K. *

Erschienen 2015 in: Z Allg Med 91(6), Seite 264 - 268

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 / Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.925) = 0.000$

Current vaccination status regarding measles among university students in Dresden, Germany.

Riemenschneider, H. * • Schübel, J. * • Bergmann, A. * • Kugler, J. • Voigt, K. *

Erschienen 2015 in: Am J Infect Control 43(12), Seite 1363 - 1365

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 / Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.206 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.206 \cdot 0.900) = 1.985$

Forschen für eine Zukunft ohne Diabetes.

Schwarz, P. • Bergmann, A. *

Erschienen 2015 in: Diabetes aktuell 13(2), Seite 47

Korr. Einrichtung: Bereich Allgemeinmedizin / MK3 / Carl Gustav Carus Universitätsklinikum Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

Dissertationen (1)

Dr. med. Thomas, A.

Häufige Beratungsanlässe mit Multimorbidität.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Diplom-/Masterarbeiten (1)

MPH Münch, C.

Hausärztliche Dokumentationsqualität von Diagnosen am Beispiel von Schilddrüsenerkrankungen.

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Diabetes aktuell.

Herausgeber A. Bergmann (Herausgeber) • P.E. Schwarz (Herausgeber)

Erschienen 2012 bei: Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

Preise (2)

Dr. med. A. Thomas

Name: Forschungspreis

Verliehen von: Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin (SGAM)

Anlass: 24. Jahreskongress (2015)

S. Bojanowski • Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt • F. Lenz • Prof. Dr. med. A. Klement • Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

Name: 1. Posterpreis

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM)

Anlass: 49. Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (2015)

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.02 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.05 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	4.12 %
Praxistag [PT]	0.18 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	4.37 %

Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

Leitung

Komm. Leiter
Prof. Dr. H. Berth

Kontakt

E-Mail medizinische.psychologie@uniklinikum-dresden.de
WWW http://www.medpsy.de
Telefon +49 0351 4584099

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	2.17 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.17 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	5.587
Summe der I-Faktoren	2.106
Summe der B-Faktoren	5.850
Summe der I- und B-Faktoren	7.956
Aufsätze	6
Bücher	2
Beiträge in Büchern	7
Habilitationen/Dissertationen	0/0
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	1/3
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

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

Leitbild

Forschungsschwerpunkte der Abteilung sind die vielfältigen Zusammenhänge und Wechselwirkungen somatischer, sozialer und psychischer Faktoren in der Prävention, Entstehung, Behandlung und Therapie zahlreicher, vor allem schwerwiegender und/oder chronischer körperlicher Erkrankungen. Im Fokus der Medizinischen Psychologie stehen dabei das Erleben und Verhalten des Menschen und dessen Beeinflussung unter den Bedingungen und in der Situation des Krankseins. Die Analyse der Beziehungen zwischen sozialen Merkmalen sowie Gesundheit bzw. Krankheit, das Gesundheitssystem sowie die Strukturen des Versorgungssystems bilden Schwerpunkte der Medizinischen Soziologie. Das Spektrum an Forschungsthemen und -gebieten umfasst dabei u. a. die Psychoonkologie (z. B. Kinder krebskranker Eltern), die Psychodiabetologie (z. B. Compliance von Diabetikern), die Psychonephrologie (z. B. psychisches Befinden vor/nach Lebendnierenspende), die Neuropsychologie (z. B. neuropsychologische Beeinträchtigungen von KMT-Patienten), die psychologischen Faktoren in der Orthopädie (z. B. Prädiktoren des Behandlungserfolgs nach Operationen), die Gesundheitspsychologie (z. B. Arbeitslosigkeit und Gesundheit), die Klinische Psychologie (z. B. psychische Beschwerden bei Studierenden), die psychosozialen Aspekte der Humangenetik (z. B. Umgang mit prädiktiver genetischer Diagnostik), die Lehr-Lern-Forschung (z. B. Hochschulzugangsnote und Studienerfolg), die psychosozialen Aspekte der Zahnmedizin (z. B. Zahnbehandlungsangst), die Versorgungsforschung (z. B. Berufliche Gratifikationskrisen im Rettungsdienst) oder auch die Methoden der Psychologie (z. B. Entwicklung von Fragebogen). In der Lehre erhalten die Medizinstudierenden des vorklinischen Abschnitts über zwei Semester hinweg in Vorlesungen, Seminaren, integrativen und klinisch-integrativen Seminaren und Kursen einen umfassenden Ein- und Überblick in wichtige grundlegende Konzepte der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie, wobei das Arzt-Patienten-Verhältnis im Mittelpunkt der praxis- und anwendungsorientierten Lehrveranstaltungen steht.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (6)

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

Conception and Associated Evaluation of a Problem-Solving Training (PST) for Patients in the Hospital Context of Hematopoietic Stem Cell Transplantation (HSCT).

Balck, F.* • Zimmermann, A.* • Neumann, A.*

Erschienen 2015 in: J Psychosoc Oncol 33, Seite 232 - 249

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.22 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.22 · 1.000) = 1.220

Healing in the Hospital: the Caring Sensorium and the Containment of Yanomami Bodies.

Gonçalves Martin, J.*

Erschienen 2015 in: Tipiti. J Soc Anthropol Lowland South America 13, Seite 120 - 136

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

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

The subjective burden of informal caregivers of persons with dementia: extended validation of the German language version of the Burden Scale for Family Caregivers (BSFC).

Grau, H. • Graessel, E. • Berth, H.*

Erschienen 2015 in: Aging Ment Health 19, Seite 159 - 168

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.751 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.751 \cdot 0.300) = 0.525$

Persönlichkeitsprofil und Komorbidität: Gibt es den „schwierigen Patienten“ in der primären Hüftendoprothetik?

Günther, K.P. • Haase, E. • Lange, T. • Kopkow, C. • Schmitt, J. • Jeszenszky, C.* • Balck, F.* • Lützner, J. • Hartmann, A. • Lippmann, M.*

Erschienen 2015 in: Orthopade 44, Seite 555 - 565

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.359 \cdot 0.375) = 0.135$

Improving the assessment of everyday cognitive functioning in patients with epilepsy by means of proxy reports.

Karkoska, A. • Hallmeyer-Elgner, S. • Berth, H.* • Reichmann, H. • Schmitz-Peiffer, H.

Erschienen 2015 in: Epilepsy Behav 44, Seite 55 - 58

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.257 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.257 \cdot 0.100) = 0.226$

Familiengründung in Ostdeutschland nach der Vereinigung.

Stöbel-Richter, Y. • Zenger, M. • Brähler, E. • Berth, H.*

Erschienen 2015 in: Berliner Debatte Initial 26, Seite 66 - 77

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

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

Bücher (2)

Psychonephrologie. (1)

Balck, F.* (Hrsg.) • Muthny, F.A. (Hrsg.)

Erschienen 2015 bei: Pabst, Lengerich

Art des Buches: Lehrbuch

Bewertung: B-Faktor: 2.0

Gesichter der ostdeutschen Transformation. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Sächsischen Längsschnittstudie im Porträt. (1)

Berth, H.* (Hrsg.) • Brähler, E. (Hrsg.) • Zenger, M. (Hrsg.) • Stöbel-Richter, Y. (Hrsg.)

Erschienen 2015 bei: Psychosozial-Verlag, Gießen

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Beiträge in Büchern (7)

Psychosoziale Folgen des Nierenversagens – Belastungsfaktoren, Krankheitsbewältigung und Adhärenz.

Balck, F.*

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

In: Psychonephrologie. (1 Aufl.) Seite 36 - 49

Herausgeber: Balck, F. • Muthny, F.A.

Verlag: Pabst, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.5

Vorwort.

Balck, F.*

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

In: Psychonephrologie. (1 Aufl.) Seite 7

Herausgeber: Balck, F. • Muthny, F.A.

Verlag: Pabst, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.1

Patientenzufriedenheit mit der Dialyse. Entwicklung und Erprobung eines Konzeptes zur Erfassung und Optimierung der Patientenzufriedenheit in Dialyseeinrichtungen.

Balck, F.* • Schöffling, S. • Angenendt, G.

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

In: Psychonephrologie. (1 Aufl.) Seite 202 - 216

Herausgeber: Balck, F. • Muthny, F.A.

Verlag: Pabst, Lengerich (2015)

Bewertung: 0.5

Die Sächsische Längsschnittstudie.

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

In: Gesichter der ostdeutschen Transformation. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Sächsischen Längsschnittstudie im Porträt. (1 Aufl.) Seite 17 - 27

Herausgeber: Berth, H. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Verlag: Psychosozial-Verlag, Gießen (2015)

Bewertung: 0.5

Wie repräsentativ sind die Daten der Sächsischen Längsschnittstudie? Ein Vergleich mit dem Sozioökonomischen Panel (SOEP).

Berth, H.* • Richter, D. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y. • Brähler, E. • Wagner, G.G.

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

In: Gesichter der ostdeutschen Transformation. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Sächsischen Längsschnittstudie im Porträt. (1 Aufl.) Seite 45 - 62

Herausgeber: Berth, H. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Verlag: Psychosozial-Verlag, Gießen (2015)

Bewertung: 0.5

Zentrale Ergebnisse aus 28 Jahren Sächsische Längsschnittstudie.

Berth, H.* • Förster, P. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

In: Gesichter der ostdeutschen Transformation. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Sächsischen Längsschnittstudie im Porträt. (1 Aufl.) Seite 29 - 43

Herausgeber: Berth, H. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Verlag: Psychosozial-Verlag, Gießen (2015)

Bewertung: 0.5

Vorwort.

Berth, H.* • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Medizinische Fakultät, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

In: Gesichter der ostdeutschen Transformation. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Sächsischen Längsschnittstudie im Porträt. (1 Aufl.) Seite 9 - 15

Herausgeber: Berth, H. • Brähler, E. • Zenger, M. • Stöbel-Richter, Y.

Verlag: Psychosozial-Verlag, Gießen (2015)

Bewertung: 0.25

Nicht-medizinische Promotionen (1)

Dr. rer. medic. Wind, U.

Individuelle Resilienzfaktoren der psychischen Gesundheit im Outplacement-Prozess.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Diplom-/Masterarbeiten (3)

Dipl.-Psych. Koch, S.

Depressivität und chronischer Schmerz. Untersuchungen zur Faktorenstruktur sowie Sensitivität und Spezifität von Screeninginstrumenten für depressive Symptome bei Patienten mit chronischen Schmerzen in einer schmerztherapeutischen Einrichtung.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

B.A. Schlegel, K.

Bildung und soziale Unterstützung als protektive Faktoren im Zusammenhang von Arbeitsplatzunsicherheit und Wohlbefinden - eine Analyse der Sächsischen Längsschnittstudie.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

B.A. Weise, L.

Arbeitslosigkeit und Partnerschaft - Der Zusammenhang zwischen der Arbeitslosigkeit des Partners und der eigenen physischen und psychischen Verfassung.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. H. Berth

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	2.17 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.17 %

Universitäts KrebsCentrum

Leitung

Direktor (geschäftsführend)

Prof. Dr. med. G. Ehninger

Direktor

Prof. Dr. med. M. Baumann

Kontakt

E-Mail	info@krebszentrum.de
WWW	http://krebszentrum.uniklinikum-dresden.de
Telefon	+49351 458-4500

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.08 %
Praxistag	0.02 %
ZM	0.00 %
PH	0.14 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.25 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	93.486
Summe der I-Faktoren	6.833
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	6.833
Aufsätze	40
Bücher	0
Beiträge in Büchern	2
Habilitationen/Dissertationen	0/5
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	1/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	1905.0 T€
	nicht begutachtet	10.2 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	105.6 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		2020.8 T€
Gesamtsumme (bewertet)		2015.7 T€

Leitbild

Das Universitäts KrebsCentrum Dresden (UCC) ist eines von zwölf durch die DKH ausgezeichneten Onkologischen Spitzenzentren und einer von acht Partnern des Deutschen Konsortiums für Translationale Krebsforschung, das vom BMBF gefördert wird.

Eine wesentliche Aufgabe eines Comprehensive Cancer Centers (CCC) besteht in der Förderung der fächer- und strukturübergreifenden Beteiligung an der Krebsforschung, insbesondere die klinische Forschung und Translationsforschung, wobei die Schaffung struktureller Rahmenbedingungen für Kooperationen und der geregelte Zugang für Patienten zu Forschungsprojekten im Vordergrund stehen.

Im Rahmen des DKH-Programms hat das UCC Core Facilities eingerichtet. Mit der zentralen Tumor- und Normalgewebekbank werden biologische Proben systematisch für Forschungsarbeiten archiviert und der Zugang für die translationale Krebsforschung verbessert. Alle Mitgliedskliniken/-institute des UCC beteiligen sich an der Tumorbank. Eine weitere Core Facility ist die Tumorepidemiologie, die sich vor allem der Epidemiologie, Prävention und Erforschung der Risikofaktoren von Krebserkrankungen widmet. Für verschiedene Tumorentitäten werden u. a. im Rahmen von epidemiologischen und klinischen Studien Aussagen bezüglich Verteilung, Inzidenz, Prävalenz, Mortalität, Prävention, Krebsfrüherkennung und Risikofaktoren abgeleitet. Zur Stärkung des Bewusstseins für Krebs in der Öffentlichkeit wurde das UCC-Präventionszentrum gegründet. Im Rahmen der Core Facility Trial Management werden zentrale Studienstrukturen unter dem Dach des UCC entwickelt und etabliert. Mit dem Forum Translationsforschung in der Onkologie, koordiniert durch die Professur für Medizinische Systembiologie, werden Synergien zwischen den Forschungsgruppen gefördert und neue multidisziplinäre Projekte angeregt.

Im Bereich der Lehre koordiniert das UCC den multidisziplinären DIPOL-Onkologiekurs für Medizinstudenten. Zusätzlich beteiligt sich das UCC am Kurs für Evidenzbasierte Medizin, am Master of Public Health Programm, am Master of Health Care Management und am M. Sc. Programm Palliativmedizin der Dresden International University, am M. Sc. Programm für Medizinphysiker sowie an den MD/PhD Programmen ihrer Mitgliedsinstitute OncoRay and MPI CBG/TUD. Weiterhin werden innerhalb der interdisziplinären Kernambulanz des UCC Rotationsstellen für Ärzte, Oncology Nurses und Psychoonkologen in der Weiterbildung angeboten.

Die Publikationen und Drittmittelinwerbungen sind bei den jeweiligen am UCC beteiligten Struktureinheiten abgebildet - siehe Detailhinweise am Ende der Publikationsdarstellung von UCC auf Seite 699.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (38)

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

Molecular targeting of EGFR-downstream effectors in colorectal cancer cells by antibody-mediated siRNA treatment.

Appel, N. • Bäumer, N. • Wardelmann, E. • Buchholz, F.* • Müller-Tidow, C. • Berdel, W.E. • Bäumer, S.
Erschienen 2015 in: Oncol Res Treat 2015 38, Seite 1 - 288

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Münster, Medizinische Klinik A, Labor für Molekulare Hämatologie und Onkologie, Münster, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060) = 0.000$

Antibody-mediated delivery of anti-KRAS-siRNA in vivo overcomes therapy resistance in colon cancer.

Bäumer, S. • Bäumer, N. • Appel, N. • Terheyden, L. • Fremerey, J. • Schelhaas, S. • Wardelmann, E. • Buchholz, F.* • Berdel, W.E. • Müller-Tidow, C.

Erschienen 2015 in: Clin Cancer Res 21, Seite 1383 - 1394

Korr. Einrichtung: Department of Medicine A, Hematology/Oncology, University of Muenster, Muenster, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.722 \cdot 0.037) = 0.327$

Antibody-coupled siRNA as an efficient method for in vivo mRNA knockdown.

Bäumer, N. • Appel, N. • Terheyden, L. • Buchholz, F.* • Rossig, C. • Müller-Tidow, C. • Berdel, W.E. • Bäumer, S.

Erschienen 2014 in: Nat Protoc 11, Seite 22 - 36

Korr. Einrichtung: Department of Medicine A, Hematology and Oncology, University Hospital Muenster, Muenster, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.637 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 9.637 \cdot 0.050) = 0.482$

Trends in Incidence Rates during 1999-2008 and Prevalence in 2008 of Childhood Type 1 Diabetes Mellitus in Germany--Model-Based National Estimates.

Bendas, A. • Rothe, U. • Kiess, W. • Kapellen, T.M. • Stange, T. • Manuwald, U. • Salzsieder, E. • Holl, R.W. • Schoffer, O.* • Stahl-Pehe, A. • Giani, G. • Eehalt, S. • Neu, A. • Rosenbauer, J.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0132716

Korr. Einrichtung: Department of Otorhinolaryngology, University Hospital Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.025) = 0.081$

Incidence patterns and temporal trends of invasive nonmelanotic vulvar tumors in Germany 1999-2011. A population-based cancer registry analysis.

Buttmann-Schweiger, N. • Klug, S.J.* • Luyten, A. • Holleczeck, B. • Heitz, F. • Du Bois, A. • Kraywinkel, K.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0128073

Korr. Einrichtung: Robert Koch-Institute, Department of Epidemiology and Health Monitoring, German Centre for Cancer Registry Data, Berlin, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.060) = 0.194$

Emerging Role of MRI for Radiation Treatment Planning in Lung Cancer.

Cobben, D.C. • De Boer, H.C. • Tijssen, R.H. • Rutten, E.G. • Van Vulpen, M. • Peerlings, J. • Troost, E.G. • Hoffmann, A.L. • Van Lier, A.L.

Erschienen 2015 in: Technol Cancer Res Treat

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, University Medical Center, Utrecht, the Netherlands.

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

Systems Analyses Reveal Shared and Diverse Attributes of Oct4 Regulation in Pluripotent Cells.

Ding, L. • Paszkowski-Rogacz, M. • Winzi, M. • Chakraborty, D. • Theis, M. • Singh, S. • Ciotta, G. • Poser, I. • Roguev, A. • Choudhary, C. • Mann, M. • Stewart, A.F. • Krogan, N. • Buchholz, F.*

Erschienen 2015 in: Cell Systems 1, Seite 141 - 151

Korr. Einrichtung: UCC, Medical Systems Biology, Medical Faculta, TU Dresden.

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

Radiation-induced lung damage - Clinical risk profiles and predictive imaging on their way to risk-adapted individualized treatment planning?

Ebert, N. • Baumann, M. • Troost, E.G.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 117, Seite 1 - 3

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Germany; OncoRay - National Center for Radiation Research in Oncology, Germany.

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

PET-based dose painting in non-small cell lung cancer: Comparing uniform dose escalation with boosting hypoxic and metabolically active sub-volumes.

Even, A.J. • Van Der Stoep, J. • Zegers, C.M. • Reymen, B. • Troost, E.G. • Lambin, P. • Van Elmpt, W.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 116, Seite 281 - 286

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, The Netherlands.

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

Vaccination against HPV-associated neoplasias.

Gross, G. • Becker, N. • Brockmeyer, N.H. • Esser, S. • Freitag, U. • Gebhardt, M. • Gissmann, L. • Hillemanns,

P. • Grundhewer, H. • Ikenberg, H. • Jessen, H. • Kaufmann, A. • Klug, S. * • Klussmann, J.P. • Nast, A. • Pathirana, D. • Petry, K.U. • Pfister, H. • Röllinghof, U. • Schneede, P. • Schneider, A. • Selka, E. • Singer, S. • Smola, S. • Sporbeck, B. • Von Knebel Doeberitz, M. • Wutzler, P. • Paul-Ehrlich-GEsEllscharFt Für ChEmothErapie E. V,

Erschienen 2014 in: Laryngorhinootologie 93, Seite 848 - 856

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Universitätsmedizin, Universität Rostock, Rostock.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.836 \cdot 0.012) = 0.010$

A human interactome in three quantitative dimensions organized by stoichiometries and abundances.

Hein, M.Y. • Hubner, N.C. • Poser, I. • Cox, J. • Nagaraj, N. • Toyoda, Y. • Gak, I.A. • Weisswange, I. • Mansfeld,

J. • Buchholz, F. * • Hyman, A.A. • Mann, M.

Erschienen 2015 in: Cell 163, Seite 712 - 723

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Biochemistry, 82152 Martinsried, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 32.242 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 32.242 \cdot 0.030) = 0.967$

Single organ metastatic disease and local disease status, prognostic factors for overall survival in stage IV non-small cell lung cancer: Results from a population-based study.

Hendriks, L.E. • Derks, J.L. • Postmus, P.E. • Damhuis, R.A. • Houben, R.M. • Troost, E.G. • Hochstenbag, M.M. • Smit, E.F. • Dingemans, A.M.

Erschienen 2015 in: Eur J Cancer 51, Seite 2534 - 2544

Korr. Einrichtung: Department of Pulmonary Diseases, GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, The Netherlands.

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

Weekly kilovoltage cone-beam computed tomography for detection of dose discrepancies during (chemo)radiotherapy for head and neck cancer.

Hermans, B.C. • Persoon, L.C. • Podesta, M. • Hoebbers, F.J. • Verhaegen, F. • Troost, E.G.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1483 - 1489

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO clinic) , Maastricht University Medical Centre , Maastricht , the Netherlands.

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

Be smart against cancer - interaktiver Lehrfilm zur Krebsvorbeugung.

Herrmann, S.* • Seidel, N.* • Stölzel, F.* • Sommer, M.* • Baumann, M. • Ehninger, G.

Erschienen 2015 in: Das Gesundheitswesen , Seite 602

Korr. Einrichtung: Präventions- und Bildungszentrum des Universitäts KrebsCentrum am Uniklinikum Dresden Carl Gustav Carus.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.625 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.625) = 0.000

Psychoonkologische Aspekte in der Versorgung von Prostatakarzinompatienten.

Hornemann, B.* • Hentschel, L.* • Hickl, S.* • Hölzel, U.* • Wirth, M.* • Ehninger, G.

Erschienen 2015 in: Der Onkologe, Seite 834 - 839

Korr. Einrichtung: Universitäts KrebsCentrum Dresden UCC, Universitätsklinikum C. G. Carus an der TU Dresden.

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

Validation of functional imaging as a biomarker for radiation treatment response.

Jentsch, C. • Beuthien-Baumann, B. • Troost, E.G. • Shakirin, G.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150014

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Centre for Radiation Research in Oncology, Dresden, Germany.

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

CRISPR/Cas9 nickase-mediated disruption of hepatitis B virus open reading frame S and X.

Karimova, M. • Beschorner, N. • Dammermann, W. • Chemnitz, J. • Indenbirken, D. • Bockmann, J.H. • Grundhoff, A. • Lüth, S. • Buchholz, F.* • Schulze Zur Wiesch, J. • Hauber, J.

Erschienen 2015 in: Sci Rep 5, Seite 13734

Korr. Einrichtung: Heinrich Pette Institute - Leibniz Institute for Experimental Virology, 20251 Hamburg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.578 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.578 · 0.033) = 0.186

Evaluation of efficacy and safety markers in a phase II study of metastatic colorectal cancer treated with aflibercept in the first-line setting.

Lambrechts, D. • Thienpont, B. • Thuillier, V. • Sagaert, X. • Moisse, M. • Peuteman, G. • Pericay, C. • Folprecht, G.*^[50%] • Zalberg, J. • Zilocchi, C. • Margherini, E. • Chiron, M. • Van Cutsem, E.

Erschienen 2015 in: Br J Cancer 113, Seite 1027 - 1034

Korr. Einrichtung: Vesalius Research Center, VIB, Leuven, Belgium.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014

Vaccination coverage among students from a German health care college.

Mädig, C. • Jacob, C.* • Münch, C. • Von Lindeman, K. • Klewer, J. • Kugler, J.

Erschienen 2015 in: Am J Infect Control 43, Seite 191 - 194

Korr. Einrichtung: Department of Public Health and Health Care Management, University of Applied Sciences Zwickau, Zwickau, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.075) = 0.000

Is integrated transit planar portal dosimetry able to detect geometric changes in lung cancer patients treated with volumetric modulated arc therapy?

Persoon, L.C. • Podesta, M. • Hoffmann, L. • Sanizadeh, A. • Schyns, L.E. • De Ruiter, B.M. • Nijsten, S.M. • Muren, L.P. • Troost, E.G. • Verhaegen, F.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1501 - 1507

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, the Netherlands.

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

Oxaliplatin added to fluorouracil-based preoperative chemoradiotherapy and postoperative chemotherapy of locally advanced rectal cancer (the German CAO/ARO/AIO-04 study): final results of the multicentre, open-label, randomised, phase 3 trial.

Rödel, C. • Graeven, U. • Fietkau, R. • Hohenberger, W. • Hothorn, T. • Arnold, D. • Hofheinz, R.D. • Ghadimi, M. • Wolff, H.A. • Lang-Welzenbach, M. • Raab, H.R. • Wittekind, C. • Ströbel, P. • Staib, L. • Wilhelm, M. • Grabenbauer, G.G. • Hoffmanns, H. • Lindemann, F. • Schlenska-Lange, A. • Folprecht, G.^{*[50%]} • Sauer, R. • Liersch, T. • German Rectal Cancer Study Group,

Erschienen 2015 in: Lancet Oncol 16, Seite 979 - 989

Korr. Einrichtung: Department of Radiotherapy and Oncology, University of Frankfurt and German Cancer Consortium (DKTK) partner site, Frankfurt, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.007) = 0.000

Salinomycin inhibits growth of pancreatic cancer and cancer cell migration by disruption of actin stress fiber integrity.

Schenk, M. • Aykut, B. • Teske, C. • Giese, N.A. • Weitz, J. • Welsch, T.

Erschienen 2015 in: Cancer Lett 358, Seite 161 - 169

Korr. Einrichtung: Department of General, Visceral and Transplantation Surgery, University of Heidelberg, 69120 Heidelberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.621 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.621 · 0.000) = 0.000

Inzidenz, Mortalität und Überleben von Darmkrebs in Sachsen.

Schlanstedt-Jahn, U.* • Klug, S.J.*

Erschienen 2015 in: Krebs im Focus 20105 4, Seite 8 - 10

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, Technische Universität Dresden.

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

The iBeetle large-scale RNAi screen reveals gene functions for insect development and physiology.

Schmitt-Engel, C. • Schultheis, D. • Schwirz, J. • Ströhlein, N. • Troelenberg, N. • Majumdar, U. • Dao, V.A. • Grossmann, D. • Richter, T. • Tech, M. • Dönitz, J. • Gerischer, L. • Theis, M. • Schild, I. • Trauner, J. • Koniszewski, N.D. • Küster, E. • Kittelmann, S. • Hu, Y. • Lehmann, S. • Siemanowski, J. • Ulrich, J. • Panfilio, K.A. • Schröder, R. • Morgenstern, B. • Stanke, M. • Buchholz, F.* • Frasc, M. • Roth, S. • Wimmer, E.A. • Schoppmeier, M. • Klingler, M. • Bucher, G.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 7822

Korr. Einrichtung: Johann-Friedrich-Blumenbach-Institut, GZMB, Georg-August-Universität Göttingen, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 10.742 · 0.010) = 0.104

Epidemiologie und Versorgung des malignen Melanoms in Deutschland.

Schoffer, O.* • Schlanstedt-Jahn, U.* • Meier, F. • Klug, S.J.*

Erschienen 2015 in: Tumordiagnostik und Therapie 2015 36, Seite 140 - 142

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, Technische Universität Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850$) = 0.000

Screening for cancer.

Seifert, U.* • Schlanstedt-Jahn, U.* • Klug, S.J.*

Erschienen 2015 in: Internist (Berl) 56, Seite 1114 - 1123

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, Technische Universität Dresden, Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.306 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.306 \cdot 1.000$) = 0.306

Effect of Application and Intensity of Bevacizumab-based Maintenance After Induction Chemotherapy With Bevacizumab for Metastatic Colorectal Cancer: A Meta-analysis.

Stein, A. • Schwenke, C. • Folprecht, G. • Arnold, D.

Erschienen 2015 in: Clin Colorectal Cancer

Korr. Einrichtung: tu Dresden

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

CD95 promotes metastatic spread via Sck in pancreatic ductal adenocarcinoma.

Teodorczyk, M. • Kleber, S. • Wollny, D. • Sefrin, J.P. • Aykut, B. • Mateos, A. • Herhaus, P. • Sancho-Martinez, I. • Hill, O. • Gieffers, C. • Sykora, J. • Weichert, W. • Eisen, C. • Trumpp, A. • Sprick, M.R. • Bergmann, F. • Welsch, T.*^[50%] • Martin-Villalba, A.

Erschienen 2015 in: Cell Death Differ 22, Seite 1192 - 1202

Korr. Einrichtung: Molecular Neurobiology, German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.009$) = 0.000

Targeting Human Long Noncoding Transcripts by Endoribonuclease-Prepared siRNAs.

Theis, M. • Paszkowski-Rogacz, M. • Weisswange, I. • Chakraborty, D. • Buchholz, F.*

Erschienen 2015 in: J Biomol Screen 20, Seite 1018 - 1026

Korr. Einrichtung: Medical Systems Biology, UCC, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden, Dresden, Germany Eupheria Biotech GmbH, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.423 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.423 \cdot 0.300$) = 0.727

Preclinical Assessment of Efficacy of Radiation Dose Painting Based on Intratumoral FDG-PET Uptake.

Trani, D. • Yaromina, A. • Dubois, L. • Granzier, M. • Peeters, S.G. • Biemans, R. • Nalbantov, G. • Lieuwes, N. • Reniers, B. • Troost, E.E. • Verhaegen, F. • Lambin, P.

Erschienen 2015 in: Clin Cancer Res 21, Seite 5511 - 5518

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW-School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, the Netherlands.

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

CUP Syndrom - Standard- und experimentelle Therapieansätze.

Troost, E.G.C.

Erschienen 2015 in: Mitteilungsblatt der Sächsischen Krebsgesellschaft

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Abteilung für Strahlenheilkunde und Radioonkologie.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

Imaging-Based Treatment Adaptation in Radiation Oncology.

Troost, E.G. • Thorwarth, D. • Oyen, W.J.

Erschienen 2015 in: J Nucl Med 56, Seite 1922 - 1929

Korr. Einrichtung: MAASTRO Clinic, GROW School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands Institute of Radiooncology, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf, Dresden, Germany.

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

Kurative Strahlentherapie des Lungenkarzinoms - Möglichkeiten und Grenzen der individualisierten Behandlung.

Troost, E.G.C.

Erschienen 2015 in: Mitteilungsblatt der Sächsischen Krebsgesellschaft

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Abteilung für Strahlenheilkunde und Radioonkologie.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000$) = 0.000

[Stereotactic radiotherapy augments the immune response].

Troost, E.G.

Erschienen 2015 in: Strahlenther Onkol 192, Seite 70 - 71

Korr. Einrichtung: Abteilung für Strahlenheilkunde und Radioonkologie, Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus an der Technischen Universität Dresden, Deutschland

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

Comparison of [18F]-FMISO, [18F]-FAZA and [18F]-HX4 for PET imaging of hypoxia--a simulation study.

Wack, L.J. • Mönnich, D. • Van Elmpt, W. • Zegers, C.M. • Troost, E.G. • Zips, D. • Thorwarth, D.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1370 - 1377

Korr. Einrichtung: Section for Biomedical Physics, Department of Radiation Oncology, University Hospital Tübingen, Tübingen, Germany.

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

RNAi profiling of primary human AML cells identifies ROCK1 as a therapeutic target and nominates fasudil as an antileukemic drug.

Wermke, M. • Camgoz, A. • Paszkowski-Rogacz, M. • Thieme, S. • Von Bonin, M. • Dahl, A. • Platzbecker, U. • Theis, M. • Ehninger, G.* • Brenner, S. • Bornhäuser, M. • Buchholz, F.*

Erschienen 2015 in: Blood 125, Seite 3760 - 3768

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus der Technischen Universität, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.452 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.330 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 10.452 \cdot 0.330$) = 3.449

Multivariable normal-tissue complication modeling of acute esophageal toxicity in advanced stage non-small cell lung cancer patients treated with intensity-modulated (chemo-)radiotherapy.

Wijnsman, R. • Dankers, F. • Troost, E.G. • Hoffmann, A.L. • Van Der Heijden, E.H. • De Geus-Oei, L.F. • Bussink, J.

Erschienen 2015 in: Radiother Oncol 117, Seite 49 - 54

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands.

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

Imaging of tumour hypoxia and metabolism in patients with head and neck squamous cell carcinoma.

Zegers, C.M. • Van Elmpt, W. • Hoebbers, F.J. • Troost, E.G. • Öllers, M.C. • Mottaghy, F.M. • Lambin, P.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1378 - 1384

Korr. Einrichtung: Department of Radiation Oncology (MAASTRO), GROW - School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, The Netherlands.

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

Beiträge in Büchern (2)

S3 Leitlinie Brustrekonstruktion mit Eigengewebe.

Heyl, V. • Peek, A. • Schott, S. • Solbach, C. • Zoche, H. • Blettner, M. • Taylor, K. • Klug, S.J.* • Brathuhn, S. • König, K. • Blohmer, J. • Von Fritschen, U. • Gerber, B. • Fischer, C. • Souchon, R. • Nestle-Krämling, C. • Kopp, I.B. • Nothacker, M.

Korr. Einrichtung: Tumorepidemiologie, Universitäts KrebsCentrum, Technische Universität Dresden.

In: AWMF.

Verlag: 2015

Bewertung: 0.0

Pancreatic Cancer Metastasis.

Welsch, T.*

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, TU Dresden, Dresden, Germany.

In: Encyclopedia of Cancer.

Verlag: Springer-Verlag, Berlin Heidelberg (2015)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (4)

Dr. med. Lacher, C.

Vergleich der zytologischen Befunde des konventionellen Pap-Striches mit denen der Dünnschichtzytologie im Rahmen der MARZY-Studie.

Universitätsmedizin Mainz, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. S.J. Klug

Mircetic, J.

Development and Analysis of a genetic p53 sensor.

Medizinische Fakultät der TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. F. Buchholz

Dr. sc. hum. Schenk, M.

Experimentelle Untersuchungen des duktales Pankreasadenokarzinoms mit dem Polyether Salinomycin.

Universität Heidelberg, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. T. Welsch

Dr. med Walter, U.

Die Auswirkungen eines präoperativen Diabetes mellitus auf das Langzeitüberleben nach kurativer Resektion eines duktales Adenokarzinoms des Pankreas.

Universitätsklinikum Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Prof. Dr. T. Welsch

Diplom-/Masterarbeiten (1)

PD Dr.med. Welsch, T.

Kosten-Wirksamkeits-Analyse von Somatostatin-Analoga in der Pankreaschirurgie.

Dresden International University, 2015

Erstgutachter/Betreuer:

Patente (angemeldet) (1)

Genetic Sensor that eliminates p53 deficient cells.

Bucholz, F. • Mircetic, J.

Angemeldet am: 10.8.2015

Aktenzeichen: 102015215210.3

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Be smart against cancer.

interaktiver Lehrfilm zur Krebsvorbeugung

Herausgeber S. Herrmann • N. Seidel • F. Stölzel • M. Sommer • M. Baumann • G. Ehniger

Erschienen 2015 bei: Das Gesundheitswesen,

Radiotherapy & Oncology.

Herausgeber C. Schütze (Reviewer)

Erschienen 2012 bei: Elsevier,

Ehrungen (1)

PD Dr. med, T. Welsch

Name: Ernennung zum außerplanmäßigen Professor an der TU Dresden

Verliehen von:

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (2)

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

MBA - The Physician of Tomorrow?.

Bork, U. • Welsch, T. • Weitz, J.

Erschienen 2014 in: Klin Monbl Augenheilkd

Korr. Einrichtung: Department of Visceral, Thoracic and Surgery, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.459 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.459 \cdot 0.000) = 0.000$

Urothelial cell and lung cancer: An epidemiologic and clinical analysis of their coincidence.

Keck, B. • Wullich, B. • Giedl, J. • Walter, B. • Kraywinkel, K. • Dahm, S. • Pathernik, S. • Hohenfellner, M. • Petsch, S. • Klug, S.J.* • Novotny, V. • Huber, J.

Erschienen 2014 in: Oncol Res Treat 37, Seite 65

Korr. Einrichtung: University Hospital, Department of Urology, Erlangen, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.030) = 0.000$

Dissertationen (1)

Dr. rer. medic. Dipl.-Psych. Seidel, N.

The battle against cancer will not be won with treatment alone / Primary prevention of cancer starts early in life.

Technische Universität Dresden, 2014

Erstgutachter/Betreuer:

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, Gynäkologisches Krebszentrum, Universitäts Schmerzzentrum und Forschungsverbund Public Health Sachsen) gelistet.

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Anteil Universitäts KrebsCentrum (inkl. Joint Funding Mittel), Programm Oncogenic Pathways

Prof. Dr. Michael Baumann (Standortsprecher) • Prof. Dr. Frank Buchholz (Teilprojektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 105.6 T€(Extern bewirtschaftet)

Inzidenz von Zweitmalignomen in Sachsen und die Auswirkung der Therapie von Ersttumoren auf die Entstehung von Zweitmalignomen

Prof. Dr. Stefanie Klug (Projektleiterin)

Förderer: BMBF/DLR (01ER1304)

Gesamtbetrag: 806.9 T€

Jahresscheibe: 112.1 T€

Modulare Therapieplattform zur individuellen Behandlung von Tumorpatienten TURBICAR

Prof. Dr. Michael Bachmann (Projektleiter)

Förderer: BMBF/DLR (01EK1405)

Gesamtbetrag: 50.0 T€

Jahresscheibe: -1.3 T€

Fall-Kontroll-Studie zur Häufigkeit der Teilnahme an der Krebsfrüherkennung

Prof. Dr. rer. nat. Stefanie Klug (Projektleiterin)

Förderer: BMG/BVA

Gesamtbetrag: 566.4 T€

Jahresscheibe: 298.9 T€

Entwicklung und Analyse von effizienten und target-spezifischen antiretroviralen Rekombinasen

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: DFG (BU 1400/7-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 89.3 T€

Molecular characterization and protein network analysis of novel genes maintaining ES cells pluripotency

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: DFG (BU 1400/5-1)*Gesamtbetrag:* 279.0 T€*Jahresscheibe:* 21.1 T€**SFB 655/3 - TP B16: Retargeting von Immuneffektorzellen zur Verbesserung der Transplantation hämatopoetischer Zellen**

Prof. Dr. Michael Bachmann (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* 391.5 T€*Jahresscheibe:* 105.6 T€**Support-the-best: Functional personalized medicine (FunPerMed)**

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)*Gesamtbetrag:* 374.1 T€*Jahresscheibe:* 123.7 T€**TP B05: Vergleichendes funktionales Profiling von humanen Stammzellen**

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: DFG/SFB 655/3*Gesamtbetrag:* 417.6 T€*Jahresscheibe:* 113.7 T€**SyBoSS: Systems biology of stem cells and reprogramming**

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: EU - 7. RP*Gesamtbetrag:* 530.4 T€*Jahresscheibe:* 299.1 T€**Entwicklung eines neuartigen Multitargetingssystems von Prostatatumorzellen**

Prof. Dr. Michael Bachmann (Projektleiter)

Förderer: Doktor Robert Pflieger-Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* -0.0 T€**Förderprogramm "Onkologisches Exzellenzzentrum"**

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe (109725)*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 408.6 T€**Kombinierte Antigenerkennung durch CAR-armed T-Zellen zur Elimination therapieresistenter Krebszellen AML**

Prof. Dr. Michael Bachmann (Projektleiter)

Förderer: Dt. José Carreras Stiftung*Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 6.0 T€**Onkologische Spitzenzentren (Förderprogramm)**

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter) • Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111364)*Gesamtbetrag:* 750.0 T€

Jahresscheibe: 94.8 T€

Onkologische Spitzenzentren (Förderprogramm)

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter) • Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111364)

Gesamtbetrag: 750.0 T€

Jahresscheibe: 16.7 T€

Onkologische Spitzenzentren (Förderprogramm)

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter) • Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111364)

Gesamtbetrag: 750.0 T€

Jahresscheibe: 95.8 T€

Onkologische Spitzenzentren (Förderprogramm)

Prof. Dr. Gerhard Ehninger (Projektleiter) • Prof. Dr. med. Gerhard Ehninger

Förderer: Deutsche Krebshilfe (111364)

Gesamtbetrag: 750.0 T€

Jahresscheibe: 58.2 T€

Prävention von Hautkrebs - Zielgruppe: Kinder und Jugendliche

Dr. Friederike Stölzel (Projektleiterin)

Förderer: Dt. Krebshilfe / üb. ADP e. V.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 33.6 T€

Stipendium C. Gebler "Entwicklung des CRISPR/Cas-Systems zur Inaktivierung von Protoonkogenen in humanen Krebszellen" (Bearb.-Nr. 111586)

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: 16.8 T€

Jahresscheibe: 11.7 T€

Therapie des Pankreaskarzinoms mit induzierbaren autologen Antigen-spezifischen T-Zellen (Berarb.-Nr. 111593)

Prof. Dr. Michael Bachmann (Projektleiter)

Förderer: Deutsche Krebshilfe

Gesamtbetrag: 16.9 T€

Jahresscheibe: 12.8 T€

development of designer recombinase that corrects factor VIII gene inversion

Prof. Dr. Frank Buchholz (Projektleiter)

Förderer: Bayer Healthcare LLC

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.1 T€

Infrastrukturmaßnahmen - Universitäts KrebsCentrum

Prof. Dr. rer. nat. et med. habil. Stefanie Klug (Projektleiterin)

Förderer: Westf. W.-Uni Münster/BfS

Jahresscheibe: 1.8 T€

Spenden für EORTC Sc

PD Dr. Gunnar Folprecht (Projektleiter) • PD Dr. Daniela Aust

Förderer: verschiedene Privatspender

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.08 %
Praxistag [PT]	0.02 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.14 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.25 %

Einrichtungen der UniversitätsZahnMedizin

Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Leitung

Direktor

Univ.-Prof. Dr. med. Dr. med. dent. G. Lauer

Kontakt

E-Mail

MKG-Chirurgie@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.tu-dresden.de/medmkg

Telefon

+49351458-3382

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.03 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.03 %
Praxistag	0.04 %
ZM	2.22 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.33 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	17.804
Summe der I-Faktoren	-
Summe der B-Faktoren	-
Summe der I- und B-Faktoren	-
Aufsätze	5
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/1
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€

Leitbild

Die Klinik und Poliklinik hat ihren Schwerpunkt in der Erforschung von grundlagenbasierten und translationalen Ansätzen der Geweberegeneration, der Tumorgenese und Tumortherapie, der Verankerung von Zahnersatz mittels Implantaten und der Entwicklung und Erprobung modernster Osteosyntheseverfahren.

Die Leistungen in den Bereichen Publikationen und Drittmittel werden bei dieser Einrichtung ohne Bewertungen dargestellt, da diese in den Forschungsbereich Muskuloskelettale Medizin einfließen.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (5)

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

Microsurgical reconstruction of the head and neck region: Current concepts of maxillofacial surgery units worldwide.

Kansy, K. • Mueller, A.A. • Mücke, T. • Koersgen, F. • Wolff, K.D. • Zeilhofer, F.-F. • Hölzle, F. • Pradel, W.* • Schneider, M. • Kolk, A. • Smeets, R. • Acero, J. • Haers, P. • Ghali, G.E. • Hoffmann, J.

Erschienen 2015 in: J Craniomaxillofac Surg 43, Seite 1364 - 1368

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Universitätsklinikum Heidelberg.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.933 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.933 · 0.023) = -

MRI and dental implantology: Two which do not exclude each other.

Korn, P.* • Elschner, C. • Schulz, M.C.* • Range, U. • Mai, R.* • Scheler, U.

Erschienen 2015 in: Biomaterials 53, Seite 634 - 645

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.557 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.557 · 0.550) = -

Bisphosphonat-assoziierte Kiefernekrosen.

Koy, S.* • Schubert, M.* • Koy, J. • Ney, M. • Lauer, G.* • Sabatowski, R.

Erschienen 2015 in: Schmerz 29, Seite 171 - 178

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.017 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.017 · 0.550) = -

Development and first data of a customized short tracheal cannula based on digital data.

Müller, R. • Meißner, H. • Böttcher, G. • Jatzwauk, L. • Kant, L. • Schulz, M.C.* • Reitemeier, B.

Erschienen 2015 in: Support Care Cancer 23, Seite 3089 - 3093

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, TU Dresden.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.364 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.364 · 0.060) = -

The current state of facial prosthetics - A multicenter analysis.

Thiele, O.C. • Brom, J. • Dunsche, A. • Ehrenfeld, M. • Federspil, P. • Frerich, B. • Hölzle, F. • Klein, M. • Kreppel, M. • Kübler, A.C. • Kübler, N.R. • Kunkel, M. • Kuttenger, J. • Lauer, G.* • Mayer, B. • Mohr, C. • Neff, A. • Rasse, M. • Reich, R.H. • Reinert, S. • Rothamel, D. • Sader, R. • Schliephake, H. • Schmelzeisen, R. • Schramm, A. • Sieg, P. • Terheyden, H. • Wiltfang, J. • Ziegler, C.M. • Mischkowski, R.A. • Zöller, J.E.

Erschienen 2015 in: J Craniomaxillofac Surg 43, Seite 1038 - 1041

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Klinikum der Stadt Ludwigshafen am Rhein gGmbH.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.933 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.933 · 0.010) = -

Beiträge in Büchern (1)

Von der Zahnchirurgie zur komplexen Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.

Lauer, G.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für MKG-Chirurgie, TU Dresden.

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. (Erstauflage Aufl.) Seite 109 - 120

Herausgeber: Heidel, C.P. • Zwipp, H.

Verlag: Verlag Hille, Dresden (2015)

Bewertung: 0.0

Dissertationen (2)

Lüdtke, C.

Histologische Untersuchungen zum Einheil- und Degradationsverhalten von Hydroxylapatitkollagen- und Poly-3-hydroxybuttersäure-Konstrukten in der Wistar ratte.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. Dr. med. G. Lauer

Strümpfer, F.

Der Radialislappen im Mund- Kiefer-Gesichtsbereich, eine retrospektive Analyse von 153 Fällen unter besonderer Berücksichtigung der Blutzirkulation mit einer oder zwei venösen Anastomosen.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. Dr. med. G. Lauer

Patente (erteilt) (1)

Vorrichtung zur Aufnahme und Fixierung von Gewebezüchtungs-Konstrukten.

Spörl, G. • Klingner, E. • Quinger, J. • Lauer, G.

Angemeldet am: 16.12.2006

Erteilt am: 5.2.2015

Bewertung: 0.0

Aktenzeichen: C12M 3/04

Preise (1)

Dr. P. Korn

Name: PEERS Förderpreis

Verliehen von: DENTSPLY IH GmbH

Anlass: Förderpreis für die beste Publikation im Bereich der Implantologie.

Drittmittel

Entwicklung eines Instrumentes für implantatchirurgische Eingriffe in der Zahnmedizin und zur Gewinnung von Knochenspänen mit maximaler regenerativer Potenz

Prof. Dr. Dr. Günter Lauer (Projektleiter)

Förderer: AIF (KF2388002MD3)

Gesamtbetrag: 157.8 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Konturidentische Titan-Implantatstrukturen

Dr. med. Dr. med. dent. Jutta Markwardt (Projektleiterin)

Förderer: SAB (Koop. TUD/ILF)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Wirkung von MTAD auf das Wachstum von Zahnpulpazellen: in vitro und im Wurzelkanalmodell

Dr. Gretel Wittenburg (Projektleiterin)

Förderer: Fo.gemeinschaft Dental e. V.

Gesamtbetrag: 20.0 T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Zelltherapie und regenerative Endodontie im Wurzelkanalmodell unter Verwendung von Spheroïden, Hydrogel und Spüllösungen

Dr. Gretel Wittenburg (Projektleiterin)

Förderer: Fo.gemeinschaft Dental e. V.

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.0 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.03 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.03 %
Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	2.22 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.33 %

Poliklinik für Kieferorthopädie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

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	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	1.45 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.45 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	19.496
Summe der I-Faktoren	9.993
Summe der B-Faktoren	0.200
Summe der I- und B-Faktoren	10.193
Aufsätze	20
Bücher	0
Beiträge in Büchern	3
Habilitationen/Dissertationen	0/4
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	3/0
Preise und Ehrungen	1
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	3.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	125.8 T€
Gesamtsumme		129.4 T€
Gesamtsumme (bewertet)		64.7 T€

Leitbild

Die Aufgaben der Poliklinik sind gekennzeichnet von der kieferorthopädischen Behandlung von Zahnfehlstellungen und Bisslageabweichungen bei Kindern und Erwachsenen sowie mannigfaltigen Aufgaben in der Lehre und der Forschung. Spezialgebiete sind die Behandlung von Patienten mit LKG-Spalten und Syndromen, die komplizierte Behandlung von Zahnfehlstellungen, speziell Einordnung verlagelter Zähne und Folgebehandlung nach Traumata. Insbesondere wird auf die Probleme bei der Behandlung von erwachsenen Patienten eingegangen. Dabei wird die interdisziplinäre Versorgung bei Patienten nach parodontaler Behandlung sowie bei Patienten mit obstruktiven Schlafapnoe und Schnarchen vorgenommen. Für diesen Zweck werden neben konventionellen Behandlungsmethoden auch sogenannte unsichtbare Spangen (Schienen) verwendet. Zur routinemäßigen Behandlung von Zahnfehlstellungen gehören auch moderne Formen der Verankerung. Hier nimmt die Poliklinik an einer Multicenterstudie von Gaumenimplantaten teil. Durch die sehr gute Zusammenarbeit mit der Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer-, Gesichtschirurgie des Universitätsklinikums Dresden ist eine optimale kieferorthopädische/kieferchirurgische Versorgung von erwachsenen Dysgnathiepatienten möglich. Das weitere Forschungsprofil ist gekennzeichnet von molekularbiologischen Untersuchungen zu Markergenen, die eine Stabilität von Dysgnathieoperationen signalisieren. Die Poliklinik hat eine Vorreiterrolle in der klinischen Forschung beim Einsatz sog. Knochenverankerung von Apparaturen zu Gaumennahterweiterung bei Schmal kiefer mit Atem- und Mastikationsstörungen. Auch erfolgt die Erforschung von Knochenersatzmaterialien und Membranen für regenerative Zwecke. Neben den Aufgaben in der Lehre besteht ein Schwerpunkt in der Weiterbildung zum Fachzahnarzt für Kieferorthopädie. Durch die ständige Aktualisierung der Weiterbildungsaufgaben ist eine medizinische Versorgung auf höchstem Niveau gesichert.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

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

Frühjahrstagung der Gesellschaft für ZMK Dresden.

Bauer, L.*

Erschienen 2015 in: Zahnärzteblatt Sachsen 7+8/15, Seite 24 - 25

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Zahnärztliche Handinstrumente - Gestaltung, Aufbau und Anwendung - Ein Überblick Teil I.

Botzenhart, U.*

Erschienen 2015 in: Quintessenz Team-Journal 45 (Kompetenz Plus), Seite 587 - 596

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Aktuelle Methoden der kieferorthopädischen Frühbehandlung.

Botzenhart, U.* • Seeliger, J.* • Gedrange, T.

Erschienen 2015 in: Zahnmedizin up2date, Seite 231 - 248

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Modification of tooth neck Dentin with a Diode laser for desensitisation.

Botzenhart, U.*

Erschienen 2015 in: laser, Seite 06 - 14

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Osseointegration of short titan implants: A pilot study in pigs.

Botzenhart, U.* • Kunert-Keil, C.* • Heinemann, F. • Gredes, T.* • Seiler, J. • Berniczei-Royko, A. • Gedrange, T.*

Erschienen 2015 in: Ann Anat 199, Seite 16 - 22

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.483 \cdot 0.820) = 1.216$

Zahnärztliche Handinstrumente - Gestaltung, aufbau und Anwendung - ein Überblick, Teil II.

Botzenhart, U.*

Erschienen 2015 in: Quintessenz Team-Journal 45 (2015) (Kompetenz Plus), Seite 647 - 651

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Aktuelle Aspekte der kieferorthopädischen Frühbehandlung - Maßnahmen im Milchgebiss und frühen Wechselgebiss.

Botzenhart, U.U.* • Seeliger, J.H.* • Gedrange, T.*

Erschienen 2015 in: ZWR - Das Deutsche Zahnärzteblatt 124, Seite 382 - 388

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Moderne Kieferorthopädie, Chancen und Risiken von Aligner bis Scanner.

Gedrange, T.*

Erschienen 2015 in: Thieme Praxis Report 15/2015 (2. KFO-Symposium Salzburg, 8. und 9. Mai 2015), Seite 12 - 13

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Combining wrist age and third molars in forensic age estimation: how to calculate the joint age estimate and its error rate in age diagnostics.

Gelbrich, B. • Frerking, C. • Weiss, S. • Schwerdt, S. • Stellzig-Eisenhauer, A. • Tausche, E.* • Gelbrich, G.

Erschienen 2015 in: Ann Hum Biol 42, Seite 389 - 396

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.273 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.273 \cdot 0.060) = 0.076$

Histological and molecular-biological analyses of poly(3-hydroxybutyrate) (PHB) patches for enhancement of bone regeneration.

Gredes, T.* • Gedrange, T.* • Hinüber, C. • Gelinsky, M. • Kunert-Keil, C.*

Erschienen 2015 in: Ann Anat 199, Seite 36 - 42

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, TU Dresden
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.483 · 0.800) = 1.186

Harmonisation of Dental Education in Europe - a survey about 15 years after visitation of dental schools participating in the DentEd project.

Harzer, W.* • Tausche, E.* • Gedrange, T.*

Erschienen 2015 in: Eur J Dent Educ

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.938 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.938 · 1.000) = 0.938

Radiographic evaluation of bone density around immediately loaded implants.

Hasan, I. • Dominiak, M. • Blaszczyzyn, A. • Bourauel, C. • Gedrange, T.*^[50%] • Heinemann, F.

Erschienen 2015 in: Ann Anat 199, Seite 52 - 57

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.483 · 0.037) = 0.056

Comparative study of biphasic calcium phosphate with beta-tricalcium phosphate in rat cranial defects--A molecular-biological and histological study.

Kunert-Keil, C.* • Scholz, F. • Gedrange, T.* • Gredes, T.*

Erschienen 2015 in: Ann Anat 199, Seite 79 - 84

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.483 · 0.850) = 1.261

Interrelationship between bone substitution materials and skeletal muscle tissue.

Kunert-Keil, C.* • Botzenhart, U.* • Gedrange, T.* • Gredes, T.*

Erschienen 2015 in: Ann Anat 199, Seite 73 - 78

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.483 · 1.000) = 1.483

Socket augmentation using a commercial collagen-based product--an animal study in pigs.

Kunert-Keil, C.* • Gredes, T.* • Heinemann, F. • Dominiak, M. • Botzenhart, U.* • Gedrange, T.*

Erschienen 2015 in: Mater Sci Eng C Mater Biol Appl 46, Seite 177 - 183

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.088 · 0.850) = 2.625

Implants, bone and soft tissues--An international update 2015.

Kunert-Keil, C.* • Götz, W. • Heinemann, F.

Erschienen 2015 in: Ann Anat 199, Seite 1 - 2

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.483 · 0.400) = 0.119

An in vitro evaluation of the effect of fluoride products on white spot lesion remineralization.

Mielczarek, A. • Gedrange, T.* • Michalik, J.

Erschienen 2015 in: Am J Dent 28, Seite 51 - 56

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.850 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.850 · 0.300) = 0.255

Influence of morphological parameters on the development of gingival recession in class III malocclusion.

Warmuz, J. • Jagielak, M. • Botzenhart, U.* • Seeliger, J.* • Gedrange, T.* • Dominiak, M.

Erschienen 2015 in: Ann Anat

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.225 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.483 \cdot 0.225) = 0.334$

The use of a biostatic fascia lata thigh allograft as a scaffold for autologous human culture of fibroblasts--An in vitro study.

Zurek, J. • Dominiak, M. • Botzenhart, U.* • Bednarz, W.

Erschienen 2015 in: Ann Anat 199, Seite 104 - 108

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.483 \cdot 0.150) = 0.222$

Multiple gingival recession coverage with an allogeneic biostatic fascia lata graft using the tunnel technique-A histological assessment.

Zurek, J. • Dominiak, M. • Tomaszek, K. • Botzenhart, U.* • Gedrange, T.* • Bednarz, W.

Erschienen 2015 in: Ann Anat 204, Seite 63 - 70

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.483 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.483 \cdot 0.150) = 0.222$

Beiträge in Büchern (3)

Implantate und Kieferorthopädie.

Gedrange, T.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Kieferorthopädie im 21. Jahrhundert Ein Update anlässlich des Jubiläumssymposiums Kieferorthopädie - 125 Jahre Dentaurum. Seite 10 - 13

Herausgeber: Jäger, A.

Verlag: Georg Thieme Verlag, Stuttgart - New York, US (2015)

Bewertung: 0.1

Kieferorthopädie.

Gedrange, T.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Kieferorthopädie. (2. Auflage aktual. Aufl.)

Verlag: Stiftung Warentest, Berlin (2015)

Bewertung: 0.0

Geschichte der UniversitätsZahnMedizin.

Hannig, C. • Hoffmann, T. • Walter, M. • Gedrange, T.*

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Von der Chirurgisch-medicinischen Akademie zur Hochschulmedizin Dresden. Seite 23 - 24

Herausgeber: Heidel, C.-P. • Zwipp, H

Verlag: Druckerei & Verlag Hille, Dresden (2015)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (4)

Dr. med. dent. Gerlach, R.

Der Einfluss von Botulinumtoxin A auf die Regenerationsfähigkeit der Kaumuskulatur von mdx-Mäusen - Eine histologische und genanalytische Untersuchung".

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. habil. C. Kunert-Keil

Dr. med. dent. Klein, D.

3D-Modellanalyse nach klinischer Anwendung der Carrière-Apparatur zur Distalisation oberer Molaen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

Dr. med. dent. Rudoph, J.

Einfluss von Nanobone® auf die Proliferation und Genexpression von humanen Pulpazellen - eine in vitro Untersuchung".

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. rer. nat. habil. C. Kunert-Keil

Dr. med. dent. Tsagkari, E.

3D Röntgenanalyse der kraniofazialen Morphologie von Mäusen mit Duchenne Muskeldystrophie und unter Einfluss von Botulinumtoxin A.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. habil. T. Gedrange

Patente (angemeldet) (3)

Verfahren zur Herstellung eines Distraktors zur skelletalen Befestigung an einem Kiefer".

Botzenhart, U.

Angemeldet am: 3.11.2015

Aktenzeichen: 10 2015 118 853.8

Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung von Drähten für kieferorthopädische Anwendungen.

Gedrange, T. • Bauer, L. • Kondylis, E.

Angemeldet am: 10.9.2015

Aktenzeichen: 10 2015 113 612.0

Schleife für einen kieferorthopädischen Lückenschluss.

Gedrange, T. • Kondylis, E.

Angemeldet am: 5.2.2015

Aktenzeichen: 10 2015 101 689.3

Preise (1)

Name: Socket preservation

Verliehen von: Zahnärztekammer Niedersachsen

Anlass: Wissenschaftspreis 2015

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	1.45 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.45 %

Poliklinik für Parodontologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Kontakt

E-Mail

thomas.hoffmann@uniklinikum-dresden.de

WWW

www.uniklinikum-dresden.de/par

Telefon

+49 351 458-2712

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	1.94 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	1.94 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	17.136
Summe der I-Faktoren	4.638
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	4.638
Aufsätze	12
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	3.1 T€
	nicht begutachtet	154.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	1.0 T€
Gesamtsumme		158.2 T€
Gesamtsumme (bewertet)		80.6 T€

Leitbild

Forschungsschwerpunkte sind:

1. klinische, molekulargenetische sowie Grundlagenuntersuchungen zur Wechselwirkung parodontaler und allgemeiner Erkrankungen wie Diabetes Mellitus, chronisch ischämische Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Rheumatoide Arthritis und andere.
2. klinisch kontrollierte Untersuchungen zu oralen Antiseptika und regenerativer Parodontitistherapie.
3. epidemiologische Studien bzw. die Mitarbeit an diesen, wie z. B. die Deutsche Mundgesundheitsstudie.

Dabei ist es Anliegen innerhalb aller Schwerpunkte, eine interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den klinischen und Grundlagen-Fächern der Medizin, den Fächern Zahnmedizin und darüber hinaus national und international multizentrisch aufzubauen und zu vertiefen.

Die Schwerpunkte der Lehre umfassen die:

1. Umfassende Kenntnisse zu Ätiologie und Pathogenese parodontaler Erkrankungen
2. Umfassende Kenntnisse zur Prävention parodontaler Erkrankungen sowie dem Zusammenhang von parodontaler und der Gesamtgesundheit.
3. Vermittlung von umfassenden Kenntnissen, Fähigkeiten und Fertigkeiten in der parodontischen Diagnostik und der konservativen Parodontitistherapie mit dem Ziel des maximalen Zahnerhalts.
4. Vermittlung von umfassenden Kenntnissen und Fähigkeiten in der differenzialdiagnostischen und differenzialtherapeutischen parodontischen Entscheidungsfindung des Zahnerhalts im Rahmen komplexer zahnärztlicher Behandlung.
5. Umfassende Kenntnisse der biologischen Grundlagen regenerativer und plastisch-ästhetischer Therapie.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (11)

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

Is progression of periodontitis relevantly influenced by systemic antibiotics? A clinical randomized trial.

Harks, I. • Koch, R. • Eickholz, P. • Hoffmann, T.* • Kim, T.S. • Kocher, T. • Meyle, J. • Kaner, D. • Schlagenhaut, U. • Doering, S. • Holtfreter, B. • Gravemeier, M. • Harmsen, D. • Ehmke, B.

Erschienen 2015 in: J Clin Periodontol 42, Seite 832 - 842

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Münster, Poliklinik für Parodontologie und Zahnerhaltung
Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.010 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.010 \cdot 0.025$) = 0.100

Three-year results following regenerative periodontal surgery of advanced intrabony defects with enamel matrix derivative alone or combined with a synthetic bone graft.

Hoffmann, T.* • Al Machot, E.* • Meyle, J. • Jervøe-Storm, P.M. • Jepsen, S.

Erschienen 2015 in: Clin Oral Invest

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Parodontologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.352 \cdot 0.500$) = 1.176

The Fifth German Oral Health Study (Fünfte Deutsche Mundgesundheitsstudie, DMS V) - rationale, design, and methods.

Jordan, R.A. • Bodechtel, C. • Hertrampf, K. • Hoffmann, T.* • Kocher, T. • Nitschke, I. • Schiffner, U. • Stark, H. • Zimmer, S. • Micheelis, W. • DMS V Surveillance Investigators' Group,

Erschienen 2014 in: BMC Oral Health 14, Seite 161

Korr. Einrichtung: Institut der Deutschen Zahnärzte, Köln

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.128 \cdot 0.033$) = 0.038

The physiologic sclerotic dentin: A literature-based hypothesis.

Kabartai, F.* • Hoffmann, T.* • Hannig, C.

Erschienen 2015 in: Med Hypotheses 85, Seite 887 - 890

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Parodontologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.074 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.074 \cdot 0.700$) = 0.752

Tooth staining potential of experimental amine fluoride/stannous fluoride mouth rinse formulations-a randomized crossover forced staining study.

Lorenz, K.* • Noack, B.* • Herrmann, N.* • Hoffmann, T.*

Erschienen 2015 in: Clin Oral Invest 19, Seite 1039 - 1045

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Parodontologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.352 \cdot 1.000$) = 2.352

Plaque- und Gingivitisindizes.

Lorenz, K.* • Hoffmann, T.*

Erschienen 2015 in: Parodontologie 3, Seite 271 - 287

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Parodontologie

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

Einsatz des Ultraschallgerätes PerioScan bei konventioneller Parodontitistherapie. Eine Studie aus der Praxis.

Lorenz, K.* • Kittel, S. • Matauschek, S. • Hoffmann, T.*

Erschienen 2015 in: Parodontologie, Seite 33 - 40

Korr. Einrichtung: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden, Poliklinik für Parodontologie

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

Adjunctive Antimicrobial Photodynamic Therapy in Chronic Periodontitis Treatment - A Meta-Analysis.

Müller, F. • Müller, J. • Noack, B.* • Hoffmann, T.*

Erschienen 2015 in: Int Poster J Dent Oral Med 4 (17), Seite 933

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Parodontologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.450) = 0.000$

Genetic evidence for PLASMINOGEN as a shared genetic risk factor of Coronary Artery Disease and Periodontitis.

Schaefer, A.S. • Bochenek, G. • Jochens, A. • Ellinghaus, D. • Dommisch, H. • Guzeldemir-Akcakana, A. • Graetz, C. • Graetz, C. • Harks, I. • Jockel-Schneider, Y. • Weinspach, K. • Meyle, J. • Eickholz, P. • Linden, G.J. • Cine, N. • Nohutcu, R. • Weiss, E. • Hourri-Haddad, Y. • Iraqi, F. • Folwaczny, M. • Noack, B. * • Strauch, K. • Gieger, C. • Waldenberger, M. • Peters, A. • Wijmenga, C. • Yilmaz, E. • Wolfgang Lieb, W. • Rosenstiel, P. • Doerfer, C. • Bruckmann, C. • Erdmann, J. • König, I. • Jepsen, S. • Loos, B.G. • Schreiber, S.

Erschienen 2015 in: Circ Cardiovasc Genet 8, Seite 159 - 167

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Parodontologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.21 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.21 \cdot 0.009) = 0.019$

Changes in prevalence of periodontitis in two German population-based studies.

Schützhöld, S. • Kocher, T. • Biffar, R. • Hoffmann, T. * • Schmidt, C.O. • Micheelis, W. • Jordan, R. • Holtfreter, B.

Erschienen 2015 in: J Clin Periodontol 42, Seite 121 - 130

Korr. Einrichtung: Universität Greifswald, Abteilung Parodontologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.010 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.010 \cdot 0.050) = 0.201$

Hereditary Gingival Fibromatosis - A Case Report.

Shaban, H. * • Al Machot, E. * • Hoffmann, T. *

Erschienen 2015 in: Int Poster J Dent Oral Med 4

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Parodontologie

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

Dissertationen (4)

Kallweit, M.

Alveolenerhalt nach Extraktion und Augmentation – eine histo-morphologische Untersuchung.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Kallweit, S.

Alveolenerhalt nach Extraktion und Augmentation – klinisch-metrische Analyse.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. T. Hoffmann

Dr. med. dent. Ohlig, J.

Assoziationen zwischen Parodontitis und gestörtem Glukosestoffwechsel: die Rolle eines potenziellen gemeinsamen genetischen Hintergrunds.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. B. Noack

Dr. med. dent. Siepmann, M.

Epidemiologische Studie zur Mundgesundheit von Dialysepatienten.

Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. B. Noack

Nachmeldungen aus 2014

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (1)

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

Full-mouth profile of active MMP-8 in male periodontitis patients.

Kempka, J.P. • Netuschil, L. * • Hoffmann, T. * • Lorenz, K. * • Khalili, I.

Erschienen 2014 in: Int Poster J Dent Oral Med 16 (4), Seite 825

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Parodontologie

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

Drittmittel

DRESDEN Senior Fellow

Prof. Dr. med. Thomas Hoffmann (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64/1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 3.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	1.94 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	1.94 %

Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Kontakt

E-Mail

zahnprothetik@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://tu-dresden.de/medprothetik/>

Telefon

+49351458-2706

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	5.39 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	5.39 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	32.677
Summe der I-Faktoren	20.744
Summe der B-Faktoren	1.000
Summe der I- und B-Faktoren	21.744
Aufsätze	20
Bücher	1
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	29.5 T€
	nicht begutachtet	3.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		32.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		31.2 T€

Leitbild

Unsere Stärke ist unsere internationale Ausrichtung. Wir streben eine auf wenige Themen fokussierte unabhängige Forschung an. Unsere Kernkompetenz liegt dabei auf klinischen Therapiestudien, Versorgungsforschung/Public Health und biomaterialkundlicher Forschung. In der Lehre engagieren wir uns für eine moderne wissenschaftliche interdisziplinäre Ausbildung unter besonderer Berücksichtigung evidenzbasierter, präventiver und patientenzentrierter Therapieansätze.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (20)

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

Temporomandibular disorders and oral parafunctions: mechanism, diagnostics, and therapy.

Boening, K.* • Wieckiewicz, M. • Paradowska-Stolarz, A. • Wiland, P. • Shiau, Y.Y.

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2015, Seite 354759

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.579 · 0.400) = 0.126

Experimental Investigations on the Influence of Adhesive Oxides on the Metal-Ceramic Bond.

Enghardt, S.* • Richter, G.* • Richter, E. • Reitemeier, B.* • Walter, M.H.*

Erschienen 2015 in: Metals 5, Seite 119 - 130

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.883 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.883 · 0.900) = 0.795

Clinical results of implant placement in resorbed ridges using simultaneous guided bone regeneration: a multicenter case series.

Konstantinidis, I.* • Kumar, T. • Kher, U. • Stanitsas, P.D. • Hinrichs, J.E. • Kotsakis, G.A.

Erschienen 2015 in: Clin Oral Investig 19, Seite 553 - 559

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.352 · 0.400) = 0.941

Prospective evaluation of zirconia based tooth- and implant-supported fixed dental prostheses: 3-year results.

Konstantinidis, I.K.* • Jacoby, S. • Rädcl, M.* • Böning, K.*

Erschienen 2015 in: J Dent 43, Seite 87 - 93

Korr. Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.749 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.749 · 0.850) = 2.337

Cross-sectional study on the prevalence and risk indicators of peri-implant diseases.

Konstantinidis, I.K.* • Kotsakis, G.A. • Gerdes, S. • Walter, M.H.*

Erschienen 2015 in: Eur J Oral Implantol 8, Seite 75 - 88*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.136 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.136 · 0.700) = 2.195**Experimental study on the use of spacer foils in two-step putty and wash impression procedures using silicone impression materials.**

Mann, K.* • Davids, A. • Range, U. • Richter, G.* • Boening, K.* • Reitemeier, B.*

Erschienen 2015 in: J Prosthet Dent 113, Seite 316 - 322*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.419 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.419 · 0.850) = 1.206**Randomisierte Studie zur verkürzten Zahnreihe: Zahnverlust nach 8 Jahren.**

Marré, B.* • Hannak, W. • Kern, M. • Mundt, T. • Gernet, W. • Wöstmann, B. • Stark, H. • Huppertz, J. • Hartmann, S. • Jahn, F. • Strub, J.R. • Psopiech, P. • Brückner, J. • Wolfart, S. • Busche, E. • Luthardt, R.G. • Heydecke, G. • Walter, M.H.*

Erschienen 2015 in: DZZ 70, Seite 185 - 192*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.700) = 0.000**Ceramic Defects in Metal-Ceramic Fixed Dental Prostheses Made from Co-Cr and Au-Pt Alloys: A Retrospective Study.**

Mikeli, A.* • Boening, K.W.* • Lißke, B.

Erschienen 2014 in: Int J Prosthodont 28, Seite 487 - 489*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.464 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.464 · 0.700) = 1.025**Verblendkeramikfrakturen bei festsitzendem, implantatgetragenen Zahnersatz - retrospektive klinische Studie.**

Mikeli, A.* • Rau, S.A.* • Walter, M.H.*

Erschienen 2015 in: DZZ 70, Seite 43 - 51*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000**Development and first data of a customized short tracheal cannula based on digital data.**

Müller, R. • Meißner, H.* • Böttcher, G. • Jatzwauk, L. • Kant, L. • Schulz, M.C. • Reitemeier, B.*

Erschienen 2015 in: Support Care Cancer 23, Seite 3089 - 3093*Korr. Einrichtung:* Klinik und Poliklinik für HNO-Heilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.364 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.364 · 0.360) = 0.851**Posterior alveolar ridge resorption in bar-retained mandibular overdentures: 10-year results of a prospective clinical trial.**

Raedel, M.* • Lazarek-Scholz, K. • Marré, B.* • Boening, K.W.* • Walter, M.H.*

Erschienen 2015 in: Clin Oral Implants Res 26, Seite 1397 - 1401*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.889 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.889 · 0.900) = 3.500

Outcomes of direct pulp capping: interrogating an insurance database.

Raedel, M.* • Hartmann, A. • Bohm, S. • Konstantinidis, I.* • Priess, H.W. • Walter, M.H.*

Erschienen 2015 in: Int Endod J*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.775 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.971 \cdot 0.775) = 2.303$ **Three-year outcomes of apicectomy (apicoectomy): Mining an insurance database.**

Raedel, M.* • Hartmann, A. • Bohm, S. • Walter, M.H.*

Erschienen 2015 in: J Dent 43, Seite 1218 - 1222*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.749 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.749 \cdot 0.700) = 1.924$ **Survival of teeth treated with cast post and cores: A retrospective analysis over an observation period of up to 19.5 years.**

Raedel, M.* • Fiedler, C.* • Jacoby, S. • Boening, K.W.*

Erschienen 2015 in: J Prosthet Dent 114, Seite 40 - 45*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.573 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.573 \cdot 0.850) = 1.337$ **Three-year outcomes of root canal treatment: Mining an insurance database.**

Raedel, M.* • Hartmann, A. • Bohm, S. • Walter, M.H.*

Erschienen 2015 in: J Dent 43, Seite 412 - 417*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.749 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.749 \cdot 0.700) = 1.924$ **Wirkung sogenannter Strahlenschutzschienen.**

Reitemeier, B.* • Herrmann, T.

Erschienen 2015 in: Zahnärzteblatt Brandenburg 3, Seite 16 - 19*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$ **Patientenreaktion auf Reintitan/Galvanogold oder allgemeinmedizinische Erkrankung?**

Reitemeier, B.* • Fabig, B. • Richter, G.* • Meißner, H.* • Göbel, H.

Erschienen 2015 in: Zahntech mag 19, Seite 413 - 419*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$ **Zahnmedizinische Behandlung mit Stuhlassistenz.**

Reitemeier, B.* • Neumann, K.

Erschienen 2015 in: ZMK 31, Seite 1 - 2*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$ **Patientenreaktion auf Reintitan/Galvanogold oder allgemeinmedizinische Erkrankung?**

Reitemeier, B.* • Fabig, B. • Richter, G.* • Meißner, H.* • Göbel, H.

Erschienen 2015 in: ZMK 31, Seite 554 - 559*Korr. Einrichtung:* Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

Reported concepts for the treatment modalities and pain management of temporomandibular disorders.

Wieckiewicz, M. • Boening, K.* • Wiland, P. • Shiau, Y.Y. • Paradowska-Stolarz, A.

Erschienen 2015 in: J Headache Pain 16, Seite 106

Korr. Einrichtung: Division of Dental Materials, Faculty of Dentistry, Wroclaw, Poland

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.800 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.800 \cdot 0.100$) = 0.280

Bücher (1)

BARMER GEK Zahnreport 2015 Schwerpunkt: Füllungen.

Rädel, M.* • Hartmann, A. • Bohm, S. • Walter, M.H.*

Erschienen 2015 bei: Asgard Verlagsservice, Siegburg

Buchreihe: Schriftenreihe zur Gesundheitsanalyse 31

Art des Buches: Monographie

Bewertung: B-Faktor: 1.0

Dissertationen (2)

Just, T.

In vitro Untersuchung der bakteriellen Kontamination von Implantatabformpfosten mit der Pick Up- und Repositionstechnik unter Verwendung konventioneller Desinfektionsmittel.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. M. Walter

Opitz, V.

Experimentelle Untersuchungen zu werkstoffkundlichen Eigenschaften des Polyamids Valplast®.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. dent. K. Böning

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Zahnmedizin up2date.

Herausgeber B. Reitemeier (Mitherausgeber)

Erschienen 2015 bei: Thieme, Stuttgart

Drittmittel

Barmer GEK Zahnreport 2015

Prof. Dr. med. Michael Walter (Projektleiter)

Förderer: BARMER GEK

Gesamtbetrag: 14.6 T€

Jahresscheibe: 10.1 T€

Einfluss des Biopolymers Chitosan auf das abbindeverhalten dentaler Abformmaterialien

Prof. Dr. Klaus Böning (Projektleiter)

Förderer: DPPro e. V.
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 7.9 T€

Entwicklung einer Methode zur Beschichtung von PMMA, PETG und PE mit dem Biopolymer Chitosan für die Herstellung von bioaktiven intraoralen Wundverbandplatten (02/2014)

Prof. Dr. Klaus Böning (Projektleiter)

Förderer: Forsch.gemeinschaft Dental e.V
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 11.5 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	5.39 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	5.39 %

Poliklinik für Zahnerhaltung

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. dent. C. Hannig

Kontakt

E-Mail

christian.hannig@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.uniklinikum-dresden.de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/zer>

Telefon

+49351458-2713

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	2.68 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	2.68 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	13.434
Summe der I-Faktoren	8.068
Summe der B-Faktoren	5.000
Summe der I- und B-Faktoren	13.068
Aufsätze	10
Bücher	0
Beiträge in Büchern	0
Habilitationen/Dissertationen	0/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/0
Patente (angem./ert.)	0/1
Preise und Ehrungen	7
Herausgabe einer Zeitschrift	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	62.9 T€
	nicht begutachtet	55.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		117.9 T€
Gesamtsumme (bewertet)		90.4 T€

Leitbild

Ziel der Poliklinik für Zahnerhaltung mit Bereich Kinderzahnheilkunde ist es, den Patienten von der Kindheit bis ins hohe Lebensalter die eigenen Zähne zu erhalten. Daher stehen Diagnostik, Prävention und Therapie der Karies und ihrer Folgen im Vordergrund unseres Tätigkeitsprofils. Dazu zählen auch moderne Füllungstechnologie und Wurzelkanalbehandlungen.

In der Lehre vermitteln wir den Studierenden der Zahnmedizin in Theorie und Praxis die Grundlagen der Zahnerhaltung. Einen besonderen Stellenwert haben dabei die klinischen Kurse sowie die präklinische Ausbildung am Phantom.

Ein zentraler Forschungsschwerpunkt sind Bioadhäsionsprozesse in der Mundhöhle. Ziel ist es, die Mechanismen insbesondere der initialen oralen Biofilmbildung besser zu verstehen, um neue Strategien und Konzepte für das Biofilmmangement an der Zahnoberfläche zu entwickeln. Neben der Grundlagenforschung werden sowohl Naturstoffe und ihre Derivate als auch Nanomaterialien evaluiert. Diese Vorhaben werden in enger Zusammenarbeit mit Naturwissenschaftlern umgesetzt. Darüber hinaus werden experimentelle und klinische Forschungsprojekte zu allen Bereichen der Zahnerhaltung realisiert, unter anderem Prävention, Füllungstherapie, Adhäsivtechnik und Wurzelkanalbehandlung.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (10)

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

Kariesprophylaxe beim Kleinkind: Ein ärztlich-zahnärztliches Konsenspapier.

Bittner, B. • Hoffmann, C. • Langhans, I. • Albrecht, P. • Mertens, S. • Hantzsch, G. • Hofmann, K. • Wunsch, M. • Schütte, U. • Kretschgar-Zimmer, G. • Hirsch, C. • Hannig, C.* • Berner, R.

Erschienen 2015 in: Ärzteblatt Sachsen, Seite 324 - 327

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Zahnerhaltung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.027) = 0.000$

Salivary amylase - The enzyme of unspecialized euryphagous animals.

Boehlke, C.*^[50%] • Zierau, O. • Hannig, C.*

Erschienen 2015 in: Arch Oral Biol 60, Seite 1162 - 1176

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Zahnerhaltung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.735 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.735 \cdot 0.500) = 0.868$

Enzymes in the in-situ pellicle of children with different caries activity.

Grychtol, S.* • Viergutz, G.* • Pötschke, S.* • Bowen, W.H. • Hoth-Hannig, W. • Leis, B. • Umanskaya, N. • Hannig, M. • Hannig, C.*

Erschienen 2015 in: Eur J Oral Sci 123, Seite 319 - 326

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Zahnerhaltung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.488 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.488 \cdot 0.786$) = 1.169

The physiologic sclerotic dentin: A literature-based hypothesis.

Kabartai, F. • Hoffmann, T. • Hannig, C.*

Erschienen 2015 in: Med Hypotheses 85, Seite 887 - 890

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Parodontologie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.074 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.074 \cdot 0.300$) = 0.322

Süßes an jeder Ecke.

Kensche, A.*

Erschienen 2015 in: zm 105, Seite 86 - 87

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Zahnerhaltung

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

Shear bond strength of different types of adhesive systems to dentin and enamel of deciduous teeth in vitro.

Kensche, A.* • Dähne, F.* • Wagenschwanz, C.* • Richter, G. • Viergutz, G.* • Hannig, C.*

Erschienen 2015 in: Clin Oral Investig, Seite 1 - 10

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Zahnerhaltung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.352 \cdot 0.925$) = 2.176

Salivary enzyme activity in anorexic persons—a controlled clinical trial.

Paszynska, E. • Schlueter, N. • Slopian, A. • Dmitrzak-Weglarz, M. • Dyszkiewicz-Konwinska, M. • Hannig, C.*

Erschienen 2015 in: Clin Oral Investig 19, Seite 1981 - 1989

Korr. Einrichtung: Poznan University of Medical Sciences, Department of Biomaterials and Experimental Dentistry

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.352 \cdot 0.300$) = 0.706

Application of Plant Extracts for the Prevention of Dental Erosion: An in situ/in vitro Study.

Weber, M.T.* • Hannig, M. • Pötschke, S.* • Höhne, F.* • Hannig, C.*

Erschienen 2015 in: Caries Res 49, Seite 477 - 487

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Zahnerhaltung

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.281 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.281 \cdot 0.900$) = 2.053

Possibilities and limits of imaging endodontic structures with CBCT.

Weber, M.T.* • Stratz, N. • Fleiner, J. • Schulze, D. • Hannig, C.*

Erschienen 2015 in: Swiss Dent J 125, Seite 293 - 311

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Poliklinik für Zahnerhaltung

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

The Polyphenolic Composition of Cistus incanus Herbal Tea and Its Antibacterial and Anti-adherent Activity against Streptococcus mutans.

Wittpahl, G. • Kölling-Speer, I. • Basche, S.* • Herrmann, E. • Hannig, M. • Speer, K. • Hannig, C.*

Erschienen 2015 in: Planta Med 81, Seite 1727 - 1735

Korr. Einrichtung: TU Dresden, Institut für Lebensmittelchemie

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.152 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.152 \cdot 0.360$) = 0.775

Dissertationen (2)

Dähne, F.

In-vitro Untersuchung zur Haftkraft moderner Adhäsivsysteme am Milchzahndentin und -schmelz.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Hannig

Grychtol, S.

Enzymaktivitäten in der In-situ-Pellikel bei kariesinaktiven, sanierten und kariesaktiven Kindern.
TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. C. Hannig

Patente (erteilt) (1)

Wurzelkanalstift sowie Verfahren zu dessen Herstellung.

Bartusch, M. • Cherif, C. • Hannig, C. • Cheng, T. • Hund, R.-D. • Toskas, G.M. • Grychtol, S.

Angemeldet am: 24.4.2014

Erteilt am: 3.6.2015

Bewertung: 5.0

Aktenzeichen: 10 2014 105 793.7

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Dresdner Zahnwelt.

Herausgeber C. Hannig

Erschienen 2015 bei: Pressestelle des Universitätsklinikums, Dresden

Preise (7)

F Höhne

Name: Young Scientists in Dentistry Award, 1. Preis

Verliehen von: Poliklinik für Zahnerhaltung und Parodontologie der Universität Leipzig

Anlass: Tagung Young Scientists in Dentistry

A Wolf

Name: 1. Preis der 26th European Students Conference

Verliehen von: Charité Universitätsmedizin Berlin

Anlass: 26th European Students Conference

Poliklinik für Zahnerhaltung

Name: Carus-Preis - Bestes klinisches Institut

Verliehen von: Absolventen der Zahnmedizin

Anlass: Zeugnisausgabe

Prof. Dr. C Hannig

Name: Carus Preis - Bester Lehrender

Verliehen von: Absolventen der Zahnmedizin

Anlass: Zeugnisausgabe

Dr. S Grychtol

Name: Carus-Preis

Verliehen von: Förderverein der Medizinischen Fakultät und des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden e. V.

Anlass: Förderpreis für hervorragende Promotion

A Wolf

Name: Young Scientists in Dentistry Award, 2. Preis

Verliehen von: Poliklinik für Zahnerhaltung und Parodontologie der Universität Leipzig

Anlass: Tagung Young Scientists in Dentistry

Dr. M-T Weber

Name: Wrigley Prophylaxe Preis 2015

Verliehen von: Deutsche Gesellschaft für Zahnerhaltung

Anlass: Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Zahnerhaltung

Drittmittel

Das Lipidom der Pellikel und die Rolle der Lipide bei der Bildungsdynamik des initialen oralen Biofilms

Prof. Dr. Christian Hannig (Projektleiter)

Förderer: DFG (HA 5192/2-3)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 25.5 T€

DRESDEN Fellowship

Prof. Dr. Christian Hannig (Projektleiter)

Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 15.1 T€

Entwicklung von Miniaturstrukturen aus Faserkunststoffverbundwerkstoffen für die ultraschallbasierte Dekontamination von non-shedding surfaces im menschlichen Organismus

Dr. Marie-Theres Weber (Projektleiterin)

Förderer: DFG (WE 5838/1-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 4.2 T€

Initiale Biofilmbildung bei kariesaktiven und kariesinaktiven Individuen

Prof. Dr. Christian Hannig (Projektleiter)

Förderer: DFG (HA 5192/7-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 5.9 T€

Zusammensetzung und Metabolismus der Pellikel bei Kindern

Prof. Dr. Christian Hannig (Projektleiter)

Förderer: DFG (HA 5192/11-1)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 12.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.00 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.00 %
Praxistag [PT]	0.00 %
Zahnmedizin [ZM]	2.68 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.68 %

Institute und weitere
Einrichtungen des
Universitätsklinikums

Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. M. Laniado

Kontakt

E-Mail

Michael.Laniado@uniklinikum-dresden.de

WWW

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

Telefon

+49351458-2259

Lehre

TUT MED	0.10 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.41 %
Praxistag	0.04 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.10 %
Gesamt	0.64 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	54.057
Summe der I-Faktoren	3.723
Summe der B-Faktoren	0.000
Summe der I- und B-Faktoren	3.723
Aufsätze	17
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	1

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	16.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	257.4 T€
Gesamtsumme		273.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		136.7 T€

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

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

Radiochemotherapy-induced changes of tumour vascularity and blood supply estimated by dynamic contrast-enhanced CT and fractal analysis in malignant head and neck tumours.

Abramyuk, A. • Hietschold, V.* • Appold, S. • Von Kummer, R. • Abolmaali, N.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20140412

Korr. Einrichtung: Klinik für Neuroradiologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.026 · 0.100) = 0.203

Comparison of systematic transrectal biopsy to transperineal magnetic resonance imaging/ultrasound-fusion biopsy for the diagnosis of prostate cancer.

Borkowetz, A. • Platzek, I.* • Toma, M. • Laniado, M.* • Baretton, G. • Froehner, M. • Koch, R. • Wirth, M. • Zastrow, S.

Erschienen 2015 in: BJU Int 116, Seite 873 - 879

Korr. Einrichtung: Klinik für Urologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.533 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.533 · 0.086) = 0.303

Hibernoma--two patients with a rare lipid soft-tissue tumour.

Daubner, D. • Spieth, S.* • Pablik, J. • Zöphel, K. • Paulus, T.* • Laniado, M.*

Erschienen 2015 in: BMC Med Imaging 15, Seite 4

Korr. Einrichtung: Klinik für Neuroradiologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.312 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.450 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.312 · 0.450) = 0.118

Diagnosis and management of nonvariceal upper gastrointestinal hemorrhage: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline.

Gralnek, I.M. • Dumonceau, J.M. • Kuipers, E.J. • Lanás, A. • Sanders, D.S. • Kurien, M. • Rotondano, G. • Hucl, T. • Dinis-Ribeiro, M. • Marmo, R. • Racz, I. • Arezzo, A. • Hoffmann, R.T.* • Lesur, G. • De Franchis, R. • Aabakken, L. • Veitch, A. • Radaelli, F. • Salgueiro, P. • Cardoso, R. • Maia, L. • Zullo, A. • Cipolletta, L. • Hassan, C.

Erschienen 2015 in: Endoscopy 47, Seite a1 - 46

Korr. Einrichtung: Institut of Gastroenterology and Liver Diseases, Faculty of Medicine, Technion-Israel Institut of Technology

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.104 · 0.014) = 0.070

Defective removal of ribonucleotides from DNA promotes systemic autoimmunity.

Günther, C. • Kind, B. • Reijns, M.A. • Berndt, N. • Martinez-Bueno, M. • Wolf, C. • Tüngler, V. • Chara, O. • Lee,

Y.A. • Hübner, N. • Bicknell, L. • Blum, S.* • Krug, C. • Schmidt, F. • Kretschmer, S. • Koss, S. • Astell, K.R. • Ramantani, G. • Bauerfeind, A. • Morris, D.L. • Cunninghame Graham, D.S. • Bubeck, D. • Leitch, A. • Ralston, S.H. • Blackburn, E.A. • Gahr, M. • Witte, T. • Vyse, T.J. • Melchers, I. • Mangold, E. • Nöthen, M.M. • Aringer, M. • Kuhn, A. • Lüthke, K. • Unger, L. • Bley, A. • Lorenzi, A. • Isaacs, J.D. • Alexopoulou, D. • Conrad, K. • Dahl, A. • Roers, A. • Alarcon-Riquelme, M.E. • Jackson, A.P. • Lee-Kirsch, M.A.

Erschienen 2015 in: J Clin Invest 125, Seite 413 - 424

Korr. Einrichtung: Klinik u. Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.215 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 13.215 \cdot 0.007$) = 0.092

A five year-old child with clear cell petro-clival meningioma: case report with clinical and histopathological long-term follow-up.

Juratli, T.A. • Geiger, K.D. • Weigel, P. • Von Der Hagen, M. • Daubner, D. • Pinzer, T. • Hahn, G. * • Schackert, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2015 in: Childs Nerv Syst 31, Seite 2193 - 2198

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neuroradiologie, Med. Fak., TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.114 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.114 \cdot 0.043$) = 0.010

Pilot randomized trial of selective internal radiation therapy vs. chemoembolization in unresectable hepatocellular carcinoma.

Kolligs, F.T. • Bilbao, J.I. • Jakobs, T. • Iñarrairaegui, M. • Nagel, J.M. • Rodriguez, M. • Haug, A. • D'Avola, D. • Op Den Winkel, M. • Martinez-Cuesta, A. • Trumm, C. • Benito, A. • Tatsch, K. • Zech, C.J. • Hoffmann, R.T. * • Sangro, B.

Erschienen 2015 in: Liver Int 35, Seite 1715 - 1721

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin II, Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.850 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.850 \cdot 0.021$) = 0.104

Risk of cancer incidence before the age of 15 years after exposure to ionising radiation from computed tomography: results from a German cohort study.

Krille, L. • Dreger, S. • Schindel, R. • Albrecht, T. • Asmussen, M. • Barkhausen, J. • Berthold, J.D. • Chavan, A. • Claussen, C. • Forsting, M. • Gianicolo, E.A. • Jablonka, K. • Jahnen, A. • Langer, M. • Laniado, M. * • Lotz, J. • Mentzel, H.J. • Queißer-Wahrendorf, A. • Rompel, O. • Schlick, I. • Schneider, K. • Schumacher, M. • Seidenbusch, M. • Spix, C. • Spors, B. • Staatz, G. • Vogl, T. • Wagner, J. • Weisser, G. • Zeeb, H. • Blettner, M.

Erschienen 2015 in: Radiat Environ Biophys 54, Seite 1 - 12

Korr. Einrichtung: Institut für medizinische Biostatistik, Epidemiologie und Informatik, Universitätsklinikum Mainz

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.528 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.528 \cdot 0.010$) = 0.016

Lower Vocal Tract Morphologic Adjustments Are Relevant for Voice Timbre in Singing.

Mainka, A. • Poznyakovskiy, A. • Platzek, I. * • Fleischer, M. • Sundberg, J. • Mürbe, D.

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0132241

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.075$) = 0.243

Evaluation of in vivo quantification accuracy of the Ingenuity-TF PET/MR.

Maus, J. • Schramm, G. • Hofheinz, F. • Oehme, L. • Lougovski, A. • Petr, J. • Platzek, I. * • Beuthien-Baumann, B. • Steinbach, J. • Kotzerke, J. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2015 in: Med Phys 42, Seite 5773 - 5781

Korr. Einrichtung: PET Center, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.635 \cdot 0.033$) = 0.088

Intra-arterial and intravenous applications of losimenol 340 injection, a new non-ionic, dimeric, iso-osmolar radiographic contrast medium: phase 2 experience.

Meurer, K. • Laniado, M. * • Hosten, N. • Kelsch, B. • Hogstrom, B.

Erschienen 2015 in: Acta Radiol 56, Seite 702 - 708

Korr. Einrichtung: Otsuka Novel Products GmbH München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.603 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.603 \cdot 0.100) = 0.160$

The male bulbospongiosus muscle and its relation to the external anal sphincter.

Peikert, K. • Platzek, I. * • Bessède, T. • May, C.A.

Erschienen 2015 in: J Urol 193, Seite 1433 - 1440

Korr. Einrichtung: Institut für Anatomie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.471 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.471 \cdot 0.150) = 0.671$

Multiparametric Prostate Magnetic Resonance Imaging at 3 T: Failure of Magnetic Resonance Spectroscopy to Provide Added Value.

Platzek, I. * • Borkowetz, A. • Toma, M. • Brauer, T. * • Meissner, C. * • Dietel, K. * • Wirth, M. • Laniado, M. *

Erschienen 2014 in: J Comput Assist Tomogr 39, Seite 674 - 680

Korr. Einrichtung: Institut und Klinik für Radiologische Diagnostik, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.411 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.411 \cdot 0.850) = 1.199$

A Fast Semiautomatic Algorithm for Centerline-Based Vocal Tract Segmentation.

Poznyakovskiy, A.A. • Mainka, A. • Platzek, I. * • Mürbe, D.

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2015, Seite 906356

Korr. Einrichtung: HNO-Klinik, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.579 \cdot 0.150) = 0.237$

Correction of quantification errors in pelvic and spinal lesions caused by ignoring higher photon attenuation of bone in [18F]NaF PET/MR.

Schramm, G. • Maus, J. • Hofheinz, F. • Petr, J. • Lougovski, A. • Beuthien-Baumann, B. • Oehme, L. • Platzek, I. * • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2015 in: Med Phys 42, Seite 6468 - 6476

Korr. Einrichtung: Helmholtz-Zentrum Dresden Rossendorf

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.635 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.635 \cdot 0.043) = 0.113$

(18)F-FDG PET/MRI for therapy response assessment in sarcoma: comparison of PET and MR imaging results.

Schuler, M.K. • Platzek, I. * • Beuthien-Baumann, B. • Fenchel, M. • Ehninger, G. • Van Den Hoff, J.

Erschienen 2014 in: Clin Imaging 39, Seite 866 - 870

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin I, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.810 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.810 \cdot 0.075) = 0.061$

Spatial distribution of FMISO in head and neck squamous cell carcinomas during radio-chemotherapy and its correlation to pattern of failure.

Zschaack, S. • Haase, R. • Abolmaali, N. *[50%] • Perrin, R. • Stützer, K. • Appold, S. • Steinbach, J. • Kotzerke, J. • Zips, D. • Richter, C. • Gudziol, V. • Krause, M. • Zöphel, K. • Baumann, M.

Erschienen 2015 in: Acta Oncol 54, Seite 1355 - 1363

Korr. Einrichtung: Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.997 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.013 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.997 \cdot 0.013) = 0.037$

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

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.10 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.41 %
Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.10 %
Gesamtanteil Lehre	0.64 %

Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie

Leitung

Leiter

Frau Prof. Dr. med. J. Linn

Kontakt

E-Mail jennifer.linn@uniklinikum-dresden.de
WWW <http://www.tu-dresden.de/medneurorad/>
Telefon +493514582660

Lehre

TUT MED	0.09 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.02 %
Med KL	0.03 %
Praxistag	0.04 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.17 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	237.241
Summe der I-Faktoren	25.030
Summe der B-Faktoren	0.500
Summe der I- und B-Faktoren	25.530
Aufsätze	45
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	1/0
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	7.7 T€
	nicht begutachtet	114.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	131.5 T€
Gesamtsumme		253.7 T€
Gesamtsumme (bewertet)		130.7 T€

Leitbild

Im Zentrum unserer klinischen Arbeit steht der Patient. Wir haben das Ziel, jedem Patienten eine auf seine individuellen Bedürfnisse abgestimmte neuroradiologische Diagnostik und Therapie auf dem neuesten Stand der Hochschulmedizin anzubieten.

Das Institut versteht sich dabei als unterstützender Partner unserer Zuweiser, erfüllt aber auch selbst die Aufgaben einer Poliklinik, insbesondere in Bezug auf die Betreuung sowie Vor- und Nachsorge interventionell behandelter Patienten.

Wir haben den Anspruch, unserem klinischen Versorgungsauftrag auch überregional gerecht zu werden: Dazu haben wir ein radiologisches Kompetenznetz in Sachsen und darüber hinaus aufgebaut, das kontinuierlich ausgebaut wird (RadioConsil).

Unser Institut strebt ein starkes, national und international konkurrenzfähiges neurowissenschaftliches Forschungsprofil an, das durch eine intensive Zusammenarbeit mit lokalen, nationalen und internationalen Kooperationspartnern entsteht. Wir möchten unsere Studenten durch moderne, problem-orientierte, interaktive Lehrveranstaltungen und eine gute individuelle Betreuung für das Fach Neuroradiologie begeistern.

Die Ziele des Instituts für Neuroradiologie werden mit hoch qualifizierten und überdurchschnittlich motivierten Mitarbeitern und in enger klinisch-wissenschaftlicher Zusammenarbeit mit den Nachbardisziplinen sowie den zuweisenden Kliniken und Einrichtungen verfolgt.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (45)

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

Radiochemotherapy-induced changes of tumour vascularity and blood supply estimated by dynamic contrast-enhanced CT and fractal analysis in malignant head and neck tumours.

Abramyuk, A. * • Hietschold, V. • Appold, S. • Von Kummer, R. * • Abolmaali, N.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20140412

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.026 · 0.500) = 1.013

Safety and efficacy of desmoteplase given 3-9 h after ischaemic stroke in patients with occlusion or high-grade stenosis in major cerebral arteries (DIAS-3): a double-blind, randomised, placebo-controlled phase 3 trial.

Albers, G.W. • Von Kummer, R. * • Truelsen, T. • Jensen, J.K. • Ravn, G.M. • Grønning, B.A. • Chabriat, H. • Chang, K.C. • Davalos, A.E. • Ford, G.A. • Grotta, J. • Kaste, M. • Schwamm, L.H. • Shuaib, A.

Erschienen 2015 in: Lancet Neurol 14, Seite 575 - 584

Korr. Einrichtung: DIAS-3 Investigators, Stanford University Medical Center, Palo Alto, CA, USA

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 21.896 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.212 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 21.896 · 0.212) = 4.653

Multimodal Computed Tomography Based Definition of Cerebral Imaging Profiles for Acute Stroke Reperfusion Therapy (CT-DEFINE): Results of a Prospective Observational Study.

Barlinn, K. • Seibt, J. • Engellandt, K. * • Gerber, J. * • Puetz, V. • Kepplinger, J. • Wunderlich, O. • Pallesen, L.P. • Bodechtel, U. • Koch, R. • Von Kummer, R. * • Dzialowski, I.

Erschienen 2015 in: Clin Neuroradiol 25, Seite 403 - 410

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.250 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.250 · 0.090) = 0.203

Preventive brain radio-chemotherapy alters plasticity associated metabolite profile in the hippocampus but seems to not affect spatial memory in young leukemia patients.

Brandt, M.D. • Brandt, K. • Werner, A. * • Schönfeld, R. • Loewenbrück, K. • Donix, M. • Schaich, M. • Bornhäuser, M. • Von Kummer, R. * • Leplow, B. • Storch, A.

Erschienen 2015 in: Brain Behav 5, Seite e00368

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden und Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE), Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.243 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.067 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.243 · 0.067) = 0.150

Endovascular Therapy Is Effective and Safe for Patients With Severe Ischemic Stroke: Pooled Analysis of Interventional Management of Stroke III and Multicenter Randomized Clinical Trial of Endovascular Therapy for Acute Ischemic Stroke in the Netherlands Data.

Broderick, J.P. • Berkhemer, O.A. • Palesch, Y.Y. • Dippel, D.W. • Foster, L.D. • Roos, Y.B. • Van Der Lugt, A. • Tomsick, T.A. • Majoie, C.B. • Van Zwam, W.H. • Demchuk, A.M. • Van Oostenbrugge, R.J. • Khatri, P. • Lingsma, H.F. • Hill, M.D. • Roozenbeek, B. • Jauch, E.C. • Jovin, T.G. • Yan, B. • Von Kummer, R. * • Molina, C.A. • Goyal, M. • Schonewille, W.J. • Mazighi, M. • Engelter, S.T. • Anderson, C.S. • Spilker, J. • Carrozzella, J. • Ryckborst, K.J. • Janis, L.S. • Simpson, K.N.

Erschienen 2015 in: Stroke 46, Seite 3416 - 3422

Korr. Einrichtung: IMS II and MR CLEAN Investigators, Department of Neurology and Rehabilitation Medicine and Radiology, University of Cincinnati, Academic Health Center, Cincinnati, OH, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.010 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.761 · 0.010) = 0.060

Cortical superficial siderosis: detection and clinical significance in cerebral amyloid angiopathy and related conditions.

Charidimou, A. • Linn, J. * • Vernooij, M.W. • Opherck, C. • Akoudad, S. • Baron, J.C. • Greenberg, S.M. • Jäger, H.R. • Werring, D.J.

Erschienen 2015 in: Brain 138, Seite 2126 - 2139

Korr. Einrichtung: Stroke Research Group, Department of Brain Repair and Rehabilitation, UCL Institute of Neurology and The National Hospital for Neurology and Neurosurgery, Queen Square, London WC1N 3BG, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.196 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.196 · 0.043) = 0.394

Neurofibromatosis type 1 associated spinal arteriovenous fistula - treatment with primary endovascular coiling.

Daubner, D. * • Mucha, D. • Juratli, T.A. • Leimert, M. • Gerber, J.C. *

Erschienen 2015 in: Rofo 187, Seite 1130 - 1132

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.402 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.402 · 0.700) = 0.196

Hibernoma-two patients with a rare lipoid soft-tissue tumour.

Daubner, D. * • Spieth, S. • Pablik, J. • Zöphel, K. • Paulus, T. • Laniado, M.

Erschienen 2015 in: BMC Med Imaging 15, Seite 4

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.312 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.312 · 0.400) = 0.105

Food-Related Odors and the Reward Circuit: Functional MRI.

Frasnelli, J. • Hummel, C. • Bojanowski, V. • Warr, J. • Gerber, J. * • Hummel, T.

Erschienen 2015 in: Chemosensory Perception 8 (4), Seite 192 - 200

Korr. Einrichtung: Centre de Recherche en Neuropsychologie et Cognition, Département de Psychologie, Université de Montréal, Montréal, Canada.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.302 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.302 · 0.075) = 0.098

Selection for delayed intravenous alteplase treatment based on a prognostic score.

Fulton, R.L. • Lees, K.R. • Bluhmki, E. • Biegert, G. • Albers, G.W. • Davis, S.M. • Donnan, G.A. • Grotta, J.C. • Hacke, W. • Kaste, M. • Von Kummer, R. * • Shuaib, A. • Toni, D.

Erschienen 2015 in: Int J Stroke 10, Seite 90 - 94

Korr. Einrichtung: VISTA Collaboration and ECASS, ATLANTIS, NINDS, and EPITHET Investigators, Department of Medicine and Therapeutics, University of Glasgow, Glasgow, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.833 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.833 · 0.027) = 0.105

Scoring flow restoration in cerebral angiograms after endovascular revascularization in acute ischemic stroke patients.

Gerber, J.C. * • Miaux, Y.J. • Von Kummer, R. *

Erschienen 2015 in: Neuroradiology 57, Seite 227 - 240

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.485 · 0.700) = 1.740

Thrombectomy within 8 hours after symptom onset in ischemic stroke.

Jovin, T.G. • Chamorro, A. • Cobo, E. • De Miquel, M.A. • Molina, C.A. • Rovira, A. • San Román, L. • Serena, J. • Abilleira, S. • Ribó, M. • Millán, M. • Urra, X. • Cardona, P. • López-Cancio, E. • Tomasello, A. • Castaño, C. • Blasco, J. • Aja, L. • Dorado, L. • Quesada, H. • Rubiera, M. • Hernandez-Pérez, M. • Goyal, M. • Demchuk, A.M. • Von Kummer, R. * • Gallofré, M. • Dávalos, A.

Erschienen 2015 in: N Engl J Med 372, Seite 2296 - 2306

Korr. Einrichtung: REVASCAT Trial Investigators; Stroke Institute, University of Pittsburgh Medical Center, Pittsburgh, PA, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 55.873 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 55.873 · 0.012) = 0.670

A five year-old child with clear cell petro-clival meningioma: case report with clinical and histopathological long-term follow-up.

Juratli, T.A. • Geiger, K.D. • Weigel, P. • Von Der Hagen, M. • Daubner, D. * • Pinzer, T. • Hahn, G. • Schackert, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2015 in: Childs Nerv Syst 31, Seite 2193 - 2198

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.114 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 1.114 · 0.043) = 0.010

Prognostic Value of Conventional Magnetic Resonance Imaging for Adult Patients with Brain Tumors.

Klingelhöfer, L. • Mucha, D. • Geiger, K. • Koch, R. • Von Kummer, R.*

Erschienen 2015 in: Clin Neuroradiol 25, Seite 281 - 289

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.250 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.250 \cdot 0.300) = 0.675$

Alteplase for acute ischemic stroke: outcomes by clinically important subgroups in the Third International Stroke Trial.

Lindley, R.I. • Wardlaw, J.M. • Whiteley, W.N. • Cohen, G. • Blackwell, L. • Murray, G.D. • Sandercock, P.A. • Von Kummer, R.*

Erschienen 2015 in: Stroke 46, Seite 746 - 756

Korr. Einrichtung: IST-3 Collaborative Group, University of Sydney, Sydney, Australia.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.761 \cdot 0.300) = 1.728$

Neue Standards in der Bildgebung zerebraler Mikroangiopathien.

Linn, J.*

Erschienen 2015 in: DNP 16(12), Seite 58 - 67

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

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

Imaging of Cerebral Microbleeds.

Linn, J.*

Erschienen 2015 in: Clin Neuroradiol 25 Suppl 2, Seite 167 - 175

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.250 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.250 \cdot 1.000) = 2.250$

Clinical spectrum, underlying etiologies and radiological characteristics of cortical superficial siderosis.

Lummel, N. • Wollenweber, F.A. • Demaerel, P. • Bochmann, K. • Malik, R. • Opherk, C. • Linn, J.*

Erschienen 2015 in: J Neurol 262, Seite 1455 - 1462

Korr. Einrichtung: Abteilung für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie im Klinikum Rechts der Isar, TU München, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.377 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.377 \cdot 0.300) = 1.013$

Prevalence of superficial siderosis following singular, acute aneurysmal subarachnoid hemorrhage.

Lummel, N. • Bernau, C. • Thon, N. • Bochmann, K. • Linn, J.*

Erschienen 2015 in: Neuroradiology 57, Seite 349 - 356

Korr. Einrichtung: Abteilung für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie im Klinikum Rechts der Isar, TU München, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.485 \cdot 0.300) = 0.746$

Diffusion tensor imaging of the trigeminal nerve in patients with trigeminal neuralgia due to multiple sclerosis.

Lummel, N. • Mehrkens, J.H. • Linn, J.* • Buchholz, G. • Stahl, R. • Bochmann, K. • Brückmann, H. • Lutz, J.

Erschienen 2015 in: Neuroradiology 57, Seite 259 - 267

Korr. Einrichtung: Abteilung für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie im Klinikum Rechts der Isar, TU München, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.485 \cdot 0.050$) = 0.124

Observer reliability of CT angiography in the assessment of acute ischaemic stroke: data from the Third International Stroke Trial.

Mair, G. • Von Kummer, R. * • Adami, A. • White, P.M. • Adams, M.E. • Yan, B. • Demchuk, A.M. • Farrall, A.J. • Sellar, R.J. • Ramaswamy, R. • Mollison, D. • Boyd, E.V. • Rodrigues, M.A. • Samji, K. • Baird, A.J. • Cohen, G. • Sakka, E. • Palmer, J. • Perry, D. • Lindley, R. • Sandercock, P.A. • Wardlaw, J.M.

Erschienen 2015 in: Neuroradiology 57, Seite 1 - 9

Korr. Einrichtung: IST-3 Collaborative Group, Division of Neuroimaging Sciences, University of Edinburgh, Western General Hospital, Edinburgh, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.485 \cdot 0.015$) = 0.037

Effect of X-Ray Attenuation of Arterial Obstructions on Intravenous Thrombolysis and Outcome after Ischemic Stroke.

Mair, G. • Von Kummer, R. * • Lindley, R.I. • Sandercock, P.A. • Wardlaw, J.M. • IST-3 Collaborative Group,

Erschienen 2015 in: PLoS One 10, Seite e0145683

Korr. Einrichtung: IST-3 Collaborative Group, Division of Neuroimaging Sciences, University of Edinburgh, Western General Hospital, Edinburgh, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.234 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.234 \cdot 0.075$) = 0.243

Sensitivity and specificity of the hyperdense artery sign for arterial obstruction in acute ischemic stroke.

Mair, G. • Boyd, E.V. • Chappell, F.M. • Von Kummer, R. * • Lindley, R.I. • Sandercock, P. • Wardlaw, J.M. • IST-3 Collaborative Group,

Erschienen 2015 in: Stroke 46, Seite 102 - 107

Korr. Einrichtung: IST-3 Collaborative Group, Division of Neuroimaging Sciences, University of Edinburgh, Western General Hospital, Edinburgh, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.761 \cdot 0.050$) = 0.288

Twelve-Month Clinical and Quality-of-Life Outcomes in the Interventional Management of Stroke III Trial.

Palesch, Y.Y. • Yeatts, S.D. • Tomsick, T.A. • Foster, L.D. • Demchuk, A.M. • Khatri, P. • Hill, M.D. • Jauch,

E.C. • Jovin, T.G. • Yan, B. • Von Kummer, R. * • Molina, C.A. • Goyal, M. • Schonewille, W.J. • Mazighi, M. • Engelter, S.T. • Anderson, C. • Spilker, J. • Carrozzella, J. • Ryckborst, K.J. • Janis, L.S. • Simpson, A. • Simpson, K.N. • Broderick, J.P.

Erschienen 2015 in: Stroke 46, Seite 1321 - 1327

Korr. Einrichtung: Interventional Management of Stroke III Investigators, Department of Public Health Sciences, Medical University of South Carolina, Charleston, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.761 \cdot 0.014$) = 0.079

Diagnostic and Prognostic Impact of pc-ASPECTS Applied to Perfusion CT in the Basilar Artery International Cooperation Study.

Pallesen, L.P. • Gerber, J. * • Dzialowski, I. • Van Der Hoeven, E.J. • Michel, P. • Pfefferkorn, T. • Ozdoba, C. • Kappelle, L.J. • Wiedemann, B. • Khomenko, A. • Algra, A. • Hill, M.D. • Von Kummer, R. * • Demchuk, A.M. • Schonewille, W.J. • Puetz, V.

Erschienen 2014 in: J Neuroimaging 25, Seite 384 - 389

Korr. Einrichtung: BASICS Study Group, Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.734 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.734 \cdot 0.043$) = 0.074

Are small olfactory bulbs a risk for olfactory loss following an upper respiratory tract infection?

Patterson, A. • Hähner, A. • Kitzler, H.H.* • Hummel, T.

Erschienen 2015 in: Eur Arch Otorhinolaryngol 272, Seite 3593 - 3594

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 1.545 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.545 \cdot 0.150$) = 0.046

Teaching Lessons by MR CLEAN.

Pierot, L. • Pereira, V.M. • Cognard, C. • Von Kummer, R.*

Erschienen 2015 in: AJNR Am J Neuroradiol 36, Seite 819 - 821

Korr. Einrichtung: CHU de Reims, Reims University, Hôpital Maison-Blanche, Department of Neuroradiology, Reims, France.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 3.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 3.589 \cdot 0.300$) = 0.215

Accuracy of subthalamic nucleus targeting by T2, FLAIR and SWI-3-Tesla MRI confirmed by microelectrode recordings.

Polanski, W.H. • Martin, K.D. • Engellandt, K.* • Von Kummer, R.* • Klingelhoefer, L. • Fauser, M. • Storch, A. • Schackert, G. • Sobottka, S.B.

Erschienen 2015 in: Acta Neurochir 157, Seite 479 - 486

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.766 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.766 \cdot 0.086$) = 0.151

Solitaire™ with the Intention for Thrombectomy as Primary Endovascular Treatment for Acute Ischemic Stroke (SWIFT PRIME).

Saver, J.L. • Goyal, M. • Bonafe, A. • Diener, H.C. • Levy, E.I. • Pereira, V.M. • Albers, G.W. • Cognard, C. • Cohen, D.J. • Hacke, W. • Jansen, O. • Jovin, T.G. • Mattle, H.P. • Nogueira, R.G. • Siddiqui, A.H. • Yavagal, D.R. • Devlin, T.G. • Lopes, D.K. • Reddy, V. • Du Mesnil De Rochemont, R. • Jahan, R. • Von Kummer, R.*

Erschienen 2015 in: Int J Stroke 10, Seite 439 - 448

Korr. Einrichtung: SWIFT PRIME Investigators, Comprehensive Stroke Center and Department of Neurology, David Geffen School of Medicine, University of California Los Angeles, Los Angeles, California.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.833 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.833 \cdot 0.300$) = 1.150

Thrombectomy in patients with tandem stenoses.

Schroth, G. • Von Kummer, R.*

Erschienen 2015 in: Neuroradiology 57, Seite 547 - 549

Korr. Einrichtung: Institute für Neuroradiologie, Inselspital, Universität Bern, Bern, Schweiz.

Bewertung: Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 2.485 \cdot 0.400$) = 0.199

Dissociated neural representations induced by complex and simple odorant molecules.

Sezille, C. • Ferdenzi, C. • Chakirian, A. • Fournel, A. • Thevenet, M. • Gerber, J.* • Hummel, T. • Bensafi, M.

Erschienen 2015 in: Neuroscience 287, Seite 23 - 31

Korr. Einrichtung: CNRS, UMR5292, Lyon Neuroscience Research Center, University Lyon, Lyon, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.357 \cdot 0.050) = 0.168$

Cerebral processing of umami: A pilot study on the effects of familiarity.

Singh, P.B. • Hummel, T. • Gerber, J.C.* • Landis, B.N. • Iannilli, E.

Erschienen 2015 in: Brain Res 1614, Seite 67 - 74

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland & Clinic for Adult Oral Health Care, Faculty of Dentistry, University of Oslo, Oslo, Norway.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.843 \cdot 0.100) = 0.284$

Biological tumor volume in 18FET-PET before radiochemotherapy correlates with survival in GBM.

Suchorska, B. • Jansen, N.L. • Linn, J.* • Kretzschmar, H. • Janssen, H. • Eigenbrod, S. • Simon, M. • Pöpperl, G. • Kreth, F.W. • La Fougere, C. • Weller, M. • Tonn, J.C.

Erschienen 2015 in: Neurology 84, Seite 710 - 719

Korr. Einrichtung: Deutsches Gliomnetzwerk, Neurochirurgische Klinik und Poliklinik, Campus Großhadern der Ludwig-Maximilians Universität München, München, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.185 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 8.185 \cdot 0.030) = 0.246$

Outcome Differences between Intra-Arterial Iso- and Low-Osmolality Iodinated Radiographic Contrast Media in the Interventional Management of Stroke III Trial.

Tomsick, T.A. • Foster, L.D. • Liebeskind, D.S. • Hill, M.D. • Carrozzella, J. • Goyal, M. • Von Kummer, R.* • Demchuk, A.M. • Dzialowski, I. • Puetz, V. • Jovin, T. • Morales, H. • Palesch, Y.Y. • Broderick, J. • Khatri, P. • Yeatts, S.D.

Erschienen 2015 in: Am J Neuroradiol 36, Seite 2074 - 2081

Korr. Einrichtung: IMS III Investigators, Department of Radiology, University of Cincinnati Academic Health Center, University Hospital, Cincinnati, Ohio, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.589 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.589 \cdot 0.021) = 0.077$

Endovascular revascularization results in IMS III: intracranial ICA and M1 occlusions.

Tomsick, T.A. • Yeatts, S.D. • Liebeskind, D.S. • Carrozzella, J. • Foster, L. • Goyal, M. • Von Kummer, R.* • Hill, M.D. • Demchuk, A.M. • Jovin, T. • Yan, B. • Zaidat, O.O. • Schonewille, W. • Engelter, S. • Martin, R. • Khatri, P. • Spilker, J. • Palesch, Y.Y. • Broderick, J.P.

Erschienen 2015 in: J Neurointerv Surg 7, Seite 795 - 802

Korr. Einrichtung: IMS III Investigators, Department of Radiology, University of Cincinnati Academic Health Center, University Hospital, Cincinnati, Ohio.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.774 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.774 \cdot 0.018) = 0.049$

The long road to an effective treatment of acute cerebral ischemia.

Von Kummer, R.

Erschienen 2015 in: Clin Neuroradiol 25 Suppl 2, Seite 119 - 121

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.250 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.250 \cdot 1.000) = 2.250$

The Heidelberg Bleeding Classification: Classification of Bleeding Events After Ischemic Stroke and Reperfusion Therapy.

Von Kummer, R.* • Broderick, J.P. • Campbell, B.C. • Demchuk, A. • Goyal, M. • Hill, M.D. • Treurniet, K.M. • Majoie, C.B. • Marquering, H.A. • Mazya, M.V. • San Román, L. • Saver, J.L. • Strbian, D. • Whiteley, W. • Hacke, W.

Erschienen 2015 in: Stroke 46, Seite 2981 - 2986

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 5.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 5.761 \cdot 0.400) = 0.461$

Therapeutic efficacy of brain imaging in acute ischemic stroke patients.

Von Kummer, R.* • Dzialowski, I. • Gerber, J.*

Erschienen 2015 in: J Neuroradiol 42, Seite 47 - 54

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.753 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 1.753 \cdot 0.700) = 1.227$

Glioblastoma multiforme: emerging treatments and stratification markers beyond new drugs.

Von Neubeck, C. • Seidlitz, A. • Kitzler, H.H.* • Beuthien-Baumann, B. • Krause, M.

Erschienen 2015 in: Br J Radiol 88, Seite 20150354

Korr. Einrichtung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK), Dresden und Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ), Heidelberg, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.026 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.026 \cdot 0.100) = 0.203$

The smelling of Hedione results in sex-differentiated human brain activity.

Wallrabenstein, I. • Gerber, J.* • Rasche, S. • Croy, I. • Kurtenbach, S. • Hummel, T. • Hatt, H.

Erschienen 2015 in: Neuroimage 113, Seite 365 - 373

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Zellphysiologie, Ruhr-Universität Bochum, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.357 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 6.357 \cdot 0.060) = 0.381$

Protocol for the perfusion and angiography imaging sub-study of the Third International Stroke Trial (IST-3) of alteplase treatment within six-hours of acute ischemic stroke.

Wardlaw, J.M. • Von Kummer, R.* • Carpenter, T. • Parsons, M. • Lindley, R.I. • Cohen, G. • Murray, V. • Kobayashi, A. • Peeters, A. • Chappell, F. • Sandercock, P.A.

Erschienen 2015 in: Int J Stroke 10, Seite 956 - 968

Korr. Einrichtung: Clinical Neurosciences, University of Edinburgh, Edinburgh, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.833 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.833 \cdot 0.033) = 0.128$

Association between brain imaging signs, early and late outcomes, and response to intravenous alteplase after acute ischaemic stroke in the third International Stroke Trial (IST-3): secondary analysis of a randomised controlled trial.

Wardlaw, J.M. • Sandercock, P. • Cohen, G. • Farrall, A. • Lindley, R.I. • Von Kummer, R.* • Von Heijne, A. • Bradey, N. • Peeters, A. • Cala, L. • Adami, A. • Morris, Z. • Potter, G. • Murray, G.

Erschienen 2015 in: Lancet Neurol 14, Seite 485 - 496

Korr. Einrichtung: IST-3 collaborative Group, Centre for Clinical Brain Sciences, University of Edinburgh, Edinburgh, United Kingdom.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 21.896 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 21.896 \cdot 0.025) = 0.547$

Pneumococcal meningitis-associated pyogenic ventriculitis.

Woehrl, B. • Linn, J.* • Lummel, N. • Pfefferkorn, T. • Koedel, U. • Pfister, H.W. • Klein, M.

Erschienen 2015 in: J Infect 70, Seite 311 - 314

Korr. Einrichtung: Neurologische Klinik und Poliklinik, Klinikum Grosshadern, Ludwig-Maximilians-Universität, München, Deutschland.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 4.441 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 4.441 \cdot 0.060$) = 0.053

Activated iron-containing microglia in the human hippocampus identified by magnetic resonance imaging in Alzheimer disease.

Zeineh, M.M. • Chen, Y. • Kitzler, H.H. * • Hammond, R. • Vogel, H. • Rutt, B.K.

Erschienen 2015 in: Neurobiol Aging 36, Seite 2483 - 2500

Korr. Einrichtung: Department of Radiology, Lucas Center for Imaging, Stanford University, Stanford, CA, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.013 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.013 \cdot 0.075$) = 0.376

Telemedical Brain Computed Tomography Misinterpretation by Stroke Neurologists Is Not Associated with Thrombolysis-Related Intracranial Hemorrhage.

Zerna, C. • Von Kummer, R. * • Gerber, J. * • Engellandt, K. * • Abramyuk, A. * • Wojciechowski, C. • Barlinn, K. • Kepplinger, J. • Pallesen, L.P. • Siepman, T. • Dzialowski, I. • Reichmann, H. • Puetz, V. • Bodechtel, U.

Erschienen 2015 in: J Stroke Cerebrovasc Dis 24, Seite 1520 - 1526

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.669 \cdot 0.100$) = 0.167

Beiträge in Büchern (1)

Computed-Tomography-Based Evaluation of Cerebrovascular Disease.

Dzialowski, I. • Pütz, V. • Parsons, M. • Von Kummer, R. *

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Dresden, Deutschland.

In: Stroke. Pathophysiology, Diagnosis and Management. (6. Auflage aktual. Aufl.) Seite 870 - 881

Herausgeber: Grotta, J.

Verlag: Elsevier, Amsterdam (2015)

Bewertung: 0.5

Habilitationen (1)

PD Dr. med. Lummel, I.

Diagnostik intrakranieller Blutungen-Möglichkeiten der nichtinvasiven Schnittbildverfahren.

Klinikum Rechts der Isar, TU München, 2015

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

Preise (3)

Dr. rer. nat. A. Werner • Dr. med. M. Brandt • Dr. med. K. Brandt • Dr. rer. nat. R. Schönfeld • Dr. med. K. Loewenbrück • Prof. Dr. med. M. Donix • Prof. Dr. med. J. Linn • Prof. Dr. med. M. Bornhäuser • Prof. Dr. rer. nat. B. Leplow • Prof. Dr. med. R. von Kummer • Prof. Dr. med. A. Storch

Name: Posterpreis: Einfluss kombinierter Radio- / Chemotherapie auf die Konzentration plastizitätskorrelierter Hirnmetabolite und das räumliche Gedächtnis bei Patienten mit Akuter Lymphatischer Leukämie (ALL).

Verliehen von: DGNR

Anlass: 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neuroradiologie 2015, Köln

P. Krukowski • Dr. rer. nat. J. Petr • PD Dr. med. V. Puetz • Dr. med. A. Abramyuk • Prof. Dr. med. J. Linn • Dr. med. J. Gerber

Name: Posterpreis: Bestimmung der zerebrovaskulären Reserve mit BOLD-MRT unter Atemanhalten bei Patienten mit Stenosen der hirnvorsorgenden Gefäße.

Verliehen von: DGNR

Anlass: 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neuroradiologie 2015, Köln

Prof. Dr. med. J. Linn

Name: ESNR Founders Award, Diagnostic Neuroradiology 2015 in Honor of Torgny Greitz

Verliehen von: European Society of Neuroradiology

Anlass: 38th Annual Meeting of the European Society of Neuroradiology, 17.-20.9. 2015, Naples, Italy,

Drittmittel

A randomized trial of unruptured brain arteriovenous malformation (ARUBA)

Prof. Dr. med. Rüdiger v. Kummer (Projektleiter)

Förderer: NIH, USA

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 7.7 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.09 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.02 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.03 %
Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.17 %

Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

Leitung

Direktorin

Prof. Dr. med. G. Siegert

Kontakt

E-Mail

Sekretariat.IKL@uniklinikum-dresden.de

WWW

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

Telefon

+49 351 458-2109

Lehre

TUT MED	0.17 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.15 %
Med KL	0.49 %
Praxistag	0.01 %
ZM	0.16 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.99 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	318.450
Summe der I-Faktoren	17.790
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	18.540
Aufsätze	51
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	0
Herausgabe einer Zeitschrift	2

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	364.8 T€
	nicht begutachtet	13.6 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		378.5 T€
Gesamtsumme (bewertet)		371.6 T€

Leitbild

Das Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (IKL) setzt sich aus dem gleichnamigen Institut und der Abteilung für Klinische Pathobiochemie zusammen. Eine wichtige Aufgabe des IKL ist es, als akkreditierte Einrichtung die Labordiagnostik im Rahmen der Patientenversorgung sowie von klinischen Studien für das Universitätsklinikum, die Medizinische Fakultät und die Kooperationspartner auf hohem Niveau abzusichern. Gleichzeitig versteht sich das IKL als Kooperationspartner im Rahmen der Gestaltung einer zentralen Informations- und Kommunikationsplattform für Fragen der Labordiagnostik im Rahmen der Patientenversorgung der Institute des Klinikums und der Medizinischen Fakultät.

In der Forschung befasst sich das IKL mit der Untersuchung der Regulation von entzündlichen und immunologischen Prozessen bei diversen Erkrankungen, insbesondere mit der Regulation der Leukozyten-Endothel-Adhäsion sowie der Verbindung zwischen Entzündung und Metabolismus. Weitere Schwerpunkte sind epigenetische, neurochemische und Hypoxie-induzierte Prozesse.

In der Lehre spielt das IKL eine zentrale Rolle im DIPOL-Kurs Pathomechanismen. Die Mitarbeiter des IKL tragen zu diesem Kurs sowohl durch eigene Lehrveranstaltungen wie Vorlesungen, Praktika und Multistation-Übungen als auch durch Tutorials und zahlreiche organisatorische Aufgaben bei. In der Vorklinik gestalten die Mitarbeiter des IKL den Ausbildungsteil Chemie für Mediziner im Rahmen des Praktikums Chemie und der Seminare mit klinischem Bezug aktiv mit.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (51)

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

A novel method for the measurement of plasma metanephrines using online solid phase extraction-liquid chromatography tandem mass spectrometry.

Adaway, J.E. • Peitzsch, M. * • Keevil, B.G.

Erschienen 2015 in: Ann Clin Biochem 52, Seite 361 - 369

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Biochemistry, University Hospital South Manchester NHS Foundation Trust, Manchester, UK Manchester Academic Health Science Centre, University Hospital South Manchester, Jo.adaway@uhsm.nhs.uk.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.335 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 2.335 \cdot 0.300) = 0.701$

Diagnosing pheochromocytoma/paraganglioma in a patient presenting with critical illness: biochemistry versus imaging.

Amar, L. • Eisenhofer, G. *[70%]

Erschienen 2015 in: Clin Endocrinol (Oxf) 83, Seite 298 - 302

Korr. Einrichtung: Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité, Assistance Publique-Hôpitaux de Paris, Hôpital Européen Georges-Pompidou, Unité D'hypertension Artérielle, Paris Cedex 15, France.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.457 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.280 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.457 \cdot 0.280$) = 0.968

Technology and new fluorescence flow cytometry parameters in hematological analyzers.

Arneth, B.M.* • Menschikowki, M.*

Erschienen 2015 in: J Clin Lab Anal 29, Seite 175 - 183

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Carl Gustav Carus University Hospital, University of Technology Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.038 \cdot 1.000$) = 1.038

Coagulation activation after discontinuation of VTE treatment with different oral anticoagulants and impact on 12-month clinical outcomes.

Beyer-Westendorf, J. • Gehrisch, S.* • Stange, T. • Tittl, L. • Siegert, G.* • Weiss, N.

Erschienen 2015 in: Thromb Res 136, Seite 261 - 266

Korr. Einrichtung: Center for Vascular Medicine and Department of Medicine III, Division of Angiology, University Hospital "Carl Gustav Carus", Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.447 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.447 \cdot 0.150$) = 0.367

Whole-exome sequencing identifies MDH2 as a new familial paraganglioma gene.

Cascón, A. • Comino-Méndez, I. • Currás-Freixes, M. • De Cubas, A.A. • Contreras, L. • Richter, S.* • Peitzsch, M.* • Mancikova, V. • Inglada-Pérez, L. • Pérez-Barrios, A. • Calatayud, M. • Azriel, S. • Villar-Vicente, R. • Aller, J. • Setién, F. • Moran, S. • Garcia, J.F. • Rfo-Machín, A. • Letón, R. • Gómez-Graña, • Apellániz-Ruiz, M. • Roncador, G. • Esteller, M. • Rodríguez-Antona, C. • Satrústegui, J. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Urioste, M. • Robledo, M.

Erschienen 2015 in: J Natl Cancer Inst 107

Korr. Einrichtung: Hereditary Endocrine Cancer Group, Spanish National Cancer Research Centre, Madrid, Spain

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 12.583 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.031 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 12.583 \cdot 0.031$) = 0.078

Developmental endothelial locus-1 is a homeostatic factor in the central nervous system limiting neuroinflammation and demyelination.

Choi, E.Y. • Lim, J.H. • Neuwirth, A. • Economopoulou, M. • Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Bittner, S. • Lee, S.H. • Langer, H. • Samus, M. • Kim, H. • Cho, G.S. • Ziemssen, T. • Bdeir, K. • Chavakis, E. • Koh, J.Y. • Boon, L. • Hosur, K. • Bornstein, S.R. • Meuth, S.G. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.*^[15%]

Erschienen 2015 in: Mol Psychiatry 20, Seite 880 - 888

Korr. Einrichtung: Department of Biomedical Sciences and Department of Pharmacology, Cell Dysfunction Research Center (CDRC), University of Ulsan College of Medicine, Seoul, Republic of Korea [2] Experimental Immunology Branch, National Cancer Institute (NCI), National Institutes of Health (NIH), Bethesda, MD, USA [3] Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany [4] Department of Internal Medicine III, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.496 \cdot 0.045$) = 0.652

Leukotriene B4-Neutrophil Elastase Axis Drives Neutrophil Reverse Transendothelial Cell Migration In Vivo.

Colom, B. • Bodkin, J.V. • Beyrau, M. • Woodfin, A. • Ody, C. • Rourke, C. • Chavakis, T.*^[15%] • Brohi, K. • Imhof, B.A. • Nourshargh, S.

Erschienen 2015 in: Immunity 42, Seite 1075 - 1086

Korr. Einrichtung: William Harvey Research Institute, Barts and The London School of Medicine and Dentistry, Queen Mary University of London, Charterhouse Square, London EC1M 6BQ, UK.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 21.561 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 21.561 \cdot 0.006$) = 0.121

DNA Methylation Profiling in Pheochromocytoma and Paraganglioma Reveals Diagnostic and Prognostic Markers.

De Cubas, A.A. • Korpershoek, E. • Inglada-Pérez, L. • Letouzé, E. • Currás-Freixes, M. • Fernández, A.F. • Comino-Méndez, I. • Schiavi, F. • Mancikova, V. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Mannelli, M. • Opocher, G. • Timmers, H. • Beuschlein, F. • De Krijger, R. • Cascon, A. • Rodríguez-Antona, C. • Fraga, M.F. • Favier, J. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Robledo, M.

Erschienen 2015 in: Clin Cancer Res 21, Seite 3020 - 3030

Korr. Einrichtung: Hereditary Endocrine Cancer Group, Spanish National Cancer Research Centre (CNIO), Madrid, Spain.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.722 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.722 · 0.011) = 0.096

Endothelial-specific deficiency of Junctional Adhesion Molecule-C promotes vessel normalisation in proliferative retinopathy.

Economopoulou, M. • Avramovic, N. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Korovina, I. • Sprott, D. • Samus, M. • Gercken, B. • Troullinaki, M. • Grossklaus, S. • Funk, R.H. • Li, X. • Imhof, B.A. • Orlova, V.V. • Chavakis, T.^{*[15%]}

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 1241 - 1249

Korr. Einrichtung: Department of Ophthalmology, Univ. Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307, Dresden, E-mail: matina.economopoulou@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.984 · 0.045) = 0.224

Supine or Sitting? Economic and other considerations for use of plasma metanephrines for diagnosis of pheochromocytoma.

Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Därr, R. • Pamporaki, C. • Peitzsch, M.^{*} • Bornstein, S. • Lenders, J.W.

Erschienen 2015 in: Clin Endocrinol (Oxf) 82, Seite 463 - 464

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine, Dresden; Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Dresden. Graeme.Eisenhofer@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 3.457 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.355 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 3.457 · 0.355) = 0.245

Wirkung von autologem Thrombozytenkonzentrat auf den anatomischen und funktionellen Erfolg bei der Chirurgie des Makulaforamens im Spätstadium.

Engelmann, K. • Sievert, U. • Hölig, K. • Wittig, D. • Weßlau, S. • Domann, S. • Siegert, G.^{*} • Valtink, M.

Erschienen 2015 in: Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 58, Seite 1289 - 1298

Korr. Einrichtung: Klinik für Augenheilkunde, Klinikum Chemnitz gGmbH, Flemmingstraße 2, 09116, Chemnitz, Deutschland. k.engelmann@skc.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.422 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.422 · 0.050) = 0.071

Increasing plasma lysophosphatidylcholine levels in patients with regular dextran sulfate lipoprotein apheresis.

Graessler, J. • Schuhmann, K. • Shevchenko, A. • Kopprasch, S. • Ban, R. • Bergmann, S.^{*} • Bornstein, S.R. • Hohenstein, B. • Julius, U.

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 170 - 175

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, TU Dresden, Germany. Electronic address: Juergen.Graessler@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.293 · 0.043) = 0.098

Neutrophil homeostasis and inflammation: novel paradigms from studying periodontitis.

Hajishengallis, G. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Hajishengallis, E. • Lambris, J.D.

Erschienen 2015 in: J Leukoc Biol 98, Seite 539 - 548

Korr. Einrichtung: Departments of *Microbiology and Preventive and Restorative Sciences, Division of Pediatric Dentistry, Penn Dental Medicine, and Pathology and Laboratory Medicine, Perelman School of Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania, USA

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.289 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.289 \cdot 0.022$) = 0.097

Contact activation of C3 enables tethering between activated platelets and polymorphonuclear leukocytes via CD11b/CD18.

Hamad, O.A. • Mitroulis, I. • Fromell, K. • Kozarcanin, H. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Ricklin, D. • Lambris, J.D. • Ekdahl, K.N. • Nilsson, B.

Erschienen 2015 in: Thromb Haemost 114, Seite 1207 - 1217

Korr. Einrichtung: Bo Nilsson, Dept. of Immunology, Genetics and Pathology (IGP), Rudbeck Laboratory C5:3, Uppsala University, SE-751 85 Uppsala, Sweden, E-mail: bo.nilsson@igp.uu.se.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.984 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.984 \cdot 0.006$) = 0.032

Quantitativer Nukleinsäurenachweis: Digitale PCR in der Labordiagnostik.

Handt, G. • Menschikowski, M.^{*} • Lehmann, W. • Schierack, P. • Rödiger, S.

Erschienen 2015 in: BIOSpektrum 05.15, Seite 507 - 510

Korr. Einrichtung: Fakultät für Naturwissenschaften Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg Großenhainer Straße 57 D-01968 Senftenberg, stefan.Roediger@b-tu.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100$) = 0.000

Effects of different lipoprotein apheresis methods on serum protein levels.

Julius, U. • Siegert, G.^{*} • Kostka, H.^{*} • Schatz, U. • Hohenstein, B.

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 95 - 102

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus at the Technische Universität Dresden, Germany. Electronic address: ulrich.julius@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.200 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.200$) = 0.459

Maternal and fetal factors which influence cord blood glucose levels in term infants delivered by cesarean section.

Koh, D. • Hume, R. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Ogston, S. • Watson, J. • Williams, F.

Erschienen 2015 in: J Perinat Med 43, Seite 339 - 346

Korr. Einrichtung: Corresponding author: Fiona Williams, Population Health Sciences, Medical Research Institute, Mackenzie Building, University of Dundee, Kirsty Semple Way, Dundee DD2 4BF, Scotland, UK, Tel.: +44 1382 383726

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.358 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.052 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.358 \cdot 0.052$) = 0.071

Long-term therapeutic efficacy of lipoprotein apheresis on circulating oxidative stress parameters--A comparison of two different apheresis techniques.

Kopprasch, S. • Bornstein, S.R. • Bergmann, S.^{*} • Graessler, J. • Julius, U.

Erschienen 2015 in: Atheroscler Suppl 18, Seite 80 - 84

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany. Electronic address: Steffi.Kopprasch@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.293 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.293 \cdot 0.100$) = 0.229

Modulation of host immunity by tick saliva.

Kotál, J. • Langhansová, H. • Lieskovská, J. • Andersen, J.F. • Francischetti, I.M. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Kopecký, J. • Pedra, J.H. • Kotsyfakis, M. • Chmela, J.

Erschienen 2015 in: J Proteomics 128, Seite 58 - 68

Korr. Einrichtung: Faculty of Science, University of South Bohemia in eské Bud jovice, Budweis, Czech Republic;

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.888 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.888 \cdot 0.006$) = 0.022

Complement inhibition in a xenogeneic model of interactions between human whole blood and porcine endothelium.

Kourtzelis, I. • Ferreira, A. • Mitroulis, I. • Ricklin, D. • Bornstein, S.R. • Waskow, C. • Lambris, J.D. • Chavakis, T.^{*[15%]}

Erschienen 2015 in: Horm Metab Res 47, Seite 36 - 42

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.045$) = 0.095

Regulation of Instant Blood Mediated Inflammatory Reaction (IBMIR) in Pancreatic Islet Xeno-Transplantation: Points for Therapeutic Interventions.

Kourtzelis, I. • Magnusson, P.U. • Kotlabova, K. • Lambris, J.D. • Chavakis, T.^{*[15%]}

Erschienen 2015 in: Adv Exp Med Biol 865, Seite 171 - 188

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, Dresden, 01307, Germany, Iannis.Kourtzelis@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.958 \cdot 0.045$) = 0.088

Defective podocyte insulin signalling through p85-XBP1 promotes ATF6-dependent maladaptive ER-stress response in diabetic nephropathy.

Madhusudhan, T. • Wang, H. • Dong, W. • Ghosh, S. • Bock, F. • Thangapandi, V.R. • Ranjan, S. • Wolter, J. • Kohli, S. • Shahzad, K. • Heidel, F. • Krueger, M. • Schwenger, V. • Moeller, M.J. • Kalinski, T. • Reiser, J. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Isermann, B.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 6496

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Pathobiochemistry, Medical Faculty, Otto-von-Guericke University Magdeburg, Magdeburg 39120, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.470 \cdot 0.003$) = 0.032

Antagonistic effects of IL-17 and D-resolvins on endothelial Del-1 expression through a GSK-3β-C/EBPβ pathway.

Maekawa, T. • Hosur, K. • Abe, T. • Kantarci, A. • Ziogas, A. • Wang, B. • Van Dyke, T.E. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Hajishengallis, G.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 8272

Korr. Einrichtung: Department of Microbiology, Penn Dental Medicine, University of Pennsylvania, 240 S. 40th Street, Philadelphia, Pennsylvania 19104, USA.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 11.470 \cdot 0.006$) = 0.074

The impact of uric acid on long-term mortality in patients with asymptomatic carotid atherosclerotic disease.

Mayer, F.J.^{*} • Mannhalter, C. • Minar, E. • Schillinger, M. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Siegert, G.^{*} • Arneth, B.M.^{*} • Koppensteiner, R. • Hoke, M.

Erschienen 2015 in: J Stroke Cerebrovasc Dis 24, Seite 354 - 361

Korr. Einrichtung: Department of Laboratory Medicine, Medical University of Vienna, Austria; Department of Clinical Pathobiochemistry, University of Dresden, Dresden, Germany; Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University of Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.669 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.492 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.669 \cdot 0.492$) = 0.821

Epigenetic control of phospholipase A2 receptor expression in mammary cancer cells.

Menschikowski, M.* • Hagelgans, A.* • Nacke, B.* • Jandeck, C.* • Sukocheva, O. • Siegert, G.*

Erschienen 2015 in: BMC Cancer 15, Seite 971*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Medical Faculty "Carl Gustav Carus", Technical University of Dresden, Fetscherstr. 74, 01307, Dresden, Germany.

Mario.Menschikowski@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.362 · 0.925) = 3.110**RhoA and ROCK mediate histamine-induced vascular leakage and anaphylactic shock.**Mikelis, C.M. • Simaan, M. • Ando, K. • Fukuhara, S. • Sakurai, A. • Amornphimoltham, P. • Masedunskas, A. • Weigert, R. • Chavakis, T.*^[15%] • Adams, R.H. • Offermanns, S. • Mochizuki, N. • Zheng, Y. • Gutkind, J.S.*Erschienen 2015 in:* Nat Commun 6, Seite 6725*Korr. Einrichtung:* Oral and Pharyngeal Cancer Branch, National Institute of Dental and Craniofacial Research, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland 20892, USA.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.470 · 0.004) = 0.043**Leukocyte integrins: role in leukocyte recruitment and as therapeutic targets in inflammatory disease.**Mitroulis, I. • Alexaki, V.I. • Kourtzelis, I. • Ziogas, A. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.*^[15%]*Erschienen 2015 in:* Pharmacol Ther 147, Seite 123 - 135*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Pathobiochemistry and Institute for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany. Electronic address:

Joannis.Mitroalis@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.723 · 0.045) = 0.438**Steroid Hormone Production in Patients with Aldosterone Producing Adenomas.**Moors, M. • Williams, T.A. • Deinum, J. • Eisenhofer, G.*^[70%] • Reincke, M. • Lenders, J.W.*Erschienen 2015 in:* Horm Metab Res 47, Seite 967 - 972*Korr. Einrichtung:* Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.052 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.121 · 0.052) = 0.111**Molecular Detection of Prostate Cancer by Methylation Analysis of Plasminogen Activator Inhibitor-1 in Serum DNA.**

Nacke, B.* • Hagelgans, A.* • Fuessel, S. • Wirth, M. • Siegert, G.* • Menschikowski, M.*

Erschienen 2015 in: J Cell Sci Ther 6, Seite 210-1 - 210-7*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Technical University of Dresden, "Carl Gustav Carus", Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany E-mail:

Mario.Menschikowski@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.850) = 0.000**The Cellular and Molecular Basis of Translational Immunometabolism.**Norata, G.D. • Caligiuri, G. • Chavakis, T.*^[15%] • Matarese, G. • Netea, M.G. • Nicoletti, A. • O'Neill, L.A. • Marelli-Berg, F.M.*Erschienen 2015 in:* Immunity 43, Seite 421 - 434*Korr. Einrichtung:* Department of Pharmacological and Biomolecular Sciences, Università degli Studi di Milano, 20133 Milan, Italy; Center for the Study of Atherosclerosis, Bassini Hospital, Cinisello Balsamo, 20092 Milan, Italy. danilo.norata@unimi.it*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 21.561 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 21.561 · 0.007) = 0.162

SDHB/SDHA immunohistochemistry in pheochromocytomas and paragangliomas: a multicenter interobserver variation analysis using virtual microscopy: a Multinational Study of the European Network for the Study of Adrenal Tumors (ENS@T).

Papathomas, T.G. • Oudijk, L. • Persu, A. • Gill, A.J. • Van Nederveen, F. • Tischler, A.S. • Tissier, F. • Volante, M. • Matias-Guiu, X. • Smid, M. • Favier, J. • Rapizzi, E. • Libe, R. • Currás-Freixes, M. • Aydin, S. • Huynh, T. • Lichtenauer, U. • Van Berkel, A. • Canu, L. • Domingues, R. • Clifton-Bligh, R.J. • Bialas, M. • Vikkula, M. • Baretton, G. • Papotti, M. • Nesi, G. • Badoual, C. • Pacak, K. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Timmers, H.J. • Beuschlein, F. • Bertherat, J. • Mannelli, M. • Robledo, M. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Dinjens, W.N. • Korpershoek, E. • De Krijger, R.R.

Erschienen 2015 in: Mod Pathol 28, Seite 807 - 821

Korr. Einrichtung: Department of Histopathology, King's College Hospital, London, UK

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.187 · 0.006) = 0.036

An LC-MS/MS method for steroid profiling during adrenal venous sampling for investigation of primary aldosteronism.

Peitzsch, M.^{*} • Dekkers, T. • Haase, M. • Sweep, F.C. • Quack, I. • Antoch, G. • Siegert, G.^{*} • Lenders, J.W. • Deinum, J. • Willenberg, H.S. • Eisenhofer, G.^{*[70%]}

Erschienen 2015 in: J Steroid Biochem Mol Biol 145, Seite 75 - 84

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, Medical Faculty Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, 01307 Dresden, Germany. Electronic address: Mirko.Peitzsch@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.628 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.643 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.628 · 0.643) = 2.334

Interference from 3-O-methyldopa with ultra-high performance LC-MS/MS measurements of plasma metanephrines: chromatographic separation remains important.

Peitzsch, M.^{*} • Adaway, J.E. • Eisenhofer, G.^{*[70%]}

Erschienen 2015 in: Clin Chem 61, Seite 993 - 996

Korr. Einrichtung: Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine University Hospital Carl Gustav Carus Medical Faculty Carl Gustav Carus Technische Universität Dresden Dresden, Germany mirko.peitzsch@uniklinikum-dresden.de.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 7.911 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.610 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 7.911 · 0.610) = 0.965

7D.07: RETINAL ARTERIOLAR STRUCTURE IN PATIENTS WITH PHEOCHROMOCYTOMA.

Prejbisz, A. • Harazny, J. • Szymanek, K. • Binczyk, E. • Gosk-Przybyłek, M. • Szaflik, J. • Kasperlik-Zaluska, A. • Peczkowska, M. • Otto, M. • Kabat, M. • Warchol-Celinska, E. • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Narkiewicz, K. • Szaflik, J. • Schmieder, R.E. • Januszewicz, A.

Erschienen 2015 in: J Hypertens 33 Suppl 1, Seite e102

Korr. Einrichtung: Institute of Cardiology, Warsaw, POLAND

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.720 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.720 · 0.015) = 0.071

Extracellular MRP8/14 is a regulator of β 2 integrin-dependent neutrophil slow rolling and adhesion.

Pruenster, M. • Kurz, A.R. • Chung, K.J. • Cao-Ehlker, X. • Bieber, S. • Nussbaum, C.F. • Bierschenk, S. • Eggersmann, T.K. • Rohwedder, I. • Heinig, K. • Immler, R. • Moser, M. • Koedel, U. • Gran, S. • McEver, R.P. • Vestweber, D. • Verschoor, A. • Leanderson, T. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Roth, J. • Vogl, T. • Sperandio, M.

Erschienen 2015 in: Nat Commun 6, Seite 6915

Korr. Einrichtung: Institute of Cardiovascular Physiology and Pathophysiology, Walter-Brendel-Centre of Experimental Medicine, Ludwig-Maximilians Universität, Munich, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.470 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.470 · 0.002) = 0.026

Rotational Thromboelastometry for Characterising Acid-Induced Gelation of Cross-Linked Casein.

Raak, N. • Gehrisch, S. * • Rohm, H. • Jaros, D.

Erschienen 2015 in: Food Biophysics 10, Seite 25 - 29*Korr. Einrichtung:* Institute of Food Technology and Bioprocess Engineering, Technische Universität Dresden, 01069 Dresden, Germany e-mail: Norbert.Raak@tu-dresden.de*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.630 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.630 \cdot 0.150$) = 0.244**Humanized mouse models for type 1 diabetes including pancreatic islet transplantation.**Rahmig, S. • Bornstein, S.R. • Chavakis, T. *^[15%] • Jaeckel, E. • Waskow, C.*Erschienen 2015 in:* Horm Metab Res 47, Seite 43 - 47*Korr. Einrichtung:* Regeneration in Hematopoiesis and Animal Models in Hematopoiesis, Institute for Immunology, Faculty of Medicine, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.015$) = 0.032**Genotype-specific differences in the tumor metabolite profile of pheochromocytoma and paraganglioma using untargeted and targeted metabolomics.**Rao, J.U. • Engelke, U.F. • Sweep, F.C. • Pacak, K. • Kusters, B. • Goudswaard, A.G. • Hermus, A.R. • Mensenkamp, A.R. • Eisenhofer, G. *^[70%] • Qin, N. * • Richter, S. * • Kunst, H.P. • Timmers, H.J. • Wevers, R.A.*Erschienen 2015 in:* J Clin Endocrinol Metab 100, Seite E214 - 22*Korr. Einrichtung:* Department of Laboratory Medicine, Laboratory of Genetic, Endocrine and Metabolic Diseases, Department of Internal Medicine, Section of Endocrinology, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.209 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.068 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.209 \cdot 0.068$) = 0.419**Xenotransplantation of porcine islet cells as a potential option for the treatment of type 1 diabetes in the future.**Reichart, B. • Niemann, H. • Chavakis, T. *^[15%] • Denner, J. • Jaeckel, E. • Ludwig, B. • Marckmann, G. • Schnieke, A. • Schwinzer, R. • Seissler, J. • Tönjes, R.R. • Klymiuk, N. • Wolf, E. • Bornstein, S.R.*Erschienen 2015 in:* Horm Metab Res 47, Seite 31 - 35*Korr. Einrichtung:* Institute for Surgical Research at the Walter-Brendel-Centre for Experimental Medicine, Ludwig-Maximilians-University, Munich, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.121 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.121 \cdot 0.004$) = 0.008**Multipotent glia-like stem cells mediate stress adaptation.**Rubin De Celis, M.F. • Garcia-Martin, R. • Wittig, D. • Valencia, G.D. • Enikolopov, G. • Funk, R.H. • Chavakis, T. *^[15%] • Bornstein, S.R. • Androutsellis-Theotokis, A. • Ehrhart-Bornstein, M.*Erschienen 2015 in:* Stem Cells 33, Seite 2037 - 2051*Korr. Einrichtung:* Division of Molecular Endocrinology, Medical Clinic III, Carl Gustav Carus University Clinic, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.523 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.523 \cdot 0.006$) = 0.037**DEL-1 restrains osteoclastogenesis and inhibits inflammatory bone loss in nonhuman primates.**Shin, J. • Maekawa, T. • Abe, T. • Hajishengallis, E. • Hosur, K. • Pyaram, K. • Mitroulis, I. • Chavakis, T. *^[15%] • Hajishengallis, G.*Erschienen 2015 in:* Sci Transl Med 7, Seite 307ra155*Korr. Einrichtung:* Department of Microbiology, Penn Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, PA 19104, USA.*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 15.843 \cdot 0.006$) = 0.102

Loss of milk fat globule-epidermal growth factor 8 (MFG-E8) in mice leads to low bone mass and accelerates ovariectomy-associated bone loss by increasing osteoclastogenesis.

Sinningen, K. • Albus, E. • Thiele, S. • Grossklaus, S. • Kurth, T. • Udey, M.C. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Hofbauer, L.C. • Rauner, M.

Erschienen 2015 in: Bone 76, Seite 107 - 114

Korr. Einrichtung: Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Germany. How To About NCBI Accesskeys Sign in to NCBI PubMed US National Library of Medicine National Institutes of Health Search databasePubMedAll

DatabasesAssemblyBioProjectBioSampleBioSystemsBooksClinVarCloneConserved

DomainsdbGaPdbVarEpigenomicsESTGeneGenomeGEO DataSetsGEO

ProfilesGSSGTRHomoloGeneMedGenMeSHNCBI Web SiteNLM

CatalogNucleotideOMIMPMCPopSetProbeProteinProtein ClustersPubChem BioAssayPubChem CompoundPubChem

SubstancePubMedPubMed HealthSNPSRAStructureTaxonomyToolKitToolKitAllToolKitBookUniGeneSearch

termSearch Create RSS Create alert Advanced Help Result Filters Abstract Send to: Bone. 2015 Jul;76:107-14. doi:

10.1016/j.bone.2015.04.003. Epub 2015 Apr 11. Loss of milk fat globule-epidermal growth factor 8 (MFG-E8) in mice leads to low bone mass and accelerates ovariectomy-associated bone loss by increasing osteoclastogenesis.

Sinningen K1, Albus E1, Thiele S1, Grossklaus S2, Kurth T3, Udey MC4, Chavakis T5, Hofbauer LC6, Rauner M7. Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, Technische Universität Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.973 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.006 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.973 · 0.006) = 0.026

Lack of utility of SDHB mutation testing in adrenergic metastatic pheochromocytoma.

Sue, M. • Martucci, V. • Frey, F. • Lenders, J.M. • Timmers, H.J. • Peczkowska, M. • Prejbisz, A. • Swantje, B. • Bornstein, S.R. • Arlt, W. • Fassnacht, M. • Beuschlein, F. • Robledo, M. • Pacak, K. • Eisenhofer, G.^{*[70%]}

Erschienen 2015 in: Eur J Endocrinol 172, Seite 89 - 95

Korr. Einrichtung: Mariko.Sue@uniklinikum-dresden.de, Department of Medicine III, Faculty of Medicine of the Technische Universität Dresden, Fetscherstrasse 74, Dresden 01307, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.069 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.210 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.069 · 0.210) = 0.854

Changes in morphology and function of adrenal cortex in mice fed a high-fat diet.

Swierczynska, M.M. • Mateska, I. • Peitzsch, M.^{*} • Bornstein, S.R. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Eisenhofer, G.^{*[70%]} • Lamounier-Zepter, V. • Eaton, S.

Erschienen 2015 in: Int J Obes (Lond) 39, Seite 321 - 330

Korr. Einrichtung: Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.004 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.092 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.004 · 0.092) = 0.463

Endogenous Two-Photon Excited Fluorescence Provides Label-Free Visualization of the Inflammatory Response in the Rodent Spinal Cord.

Uckermann, O. • Galli, R. • Beiermeister, R. • Sitoci-Ficici, K.H. • Later, R. • Leipnitz, E. • Neuwirth, A. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Koch, E. • Schackert, G. • Steiner, G. • Kirsch, M.

Erschienen 2015 in: Biomed Res Int 2015, Seite 859084

Korr. Einrichtung: Neurosurgery, Carl Gustav Carus University Hospital, TU Dresden, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden, Germany.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.579 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.579 · 0.004) = 0.007

Blocking CD40-TRAF6 interactions by small-molecule inhibitor 6860766 ameliorates the complications of diet-induced obesity in mice.

Van Den Berg, S.M. • Seijkens, T.T. • Kusters, P.J. • Zarzycka, B. • Beckers, L. • Den Toom, M. • Gijbels, M.J. • Chatzigeorgiou, A. • Weber, C. • De Winther, M.P. • Chavakis, T.^{*[15%]} • Nicolaes, G.A. • Lutgens, E.

Erschienen 2015 in: Int J Obes (Lond) 39, Seite 782 - 790

Korr. Einrichtung: Department of Medical Biochemistry, Subdivision of Experimental Vascular Biology, Academic Medical Centre, University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands.

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.004 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.004 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.004 \cdot 0.004$) = 0.020

Valproic acid enhances neuronal differentiation of sympathoadrenal progenitor cells.

Vuki evi, V. • Qin, N. * • Balyura, M. • Eisenhofer, G. ^{*[70%]} • Wong, M.L. • Licinio, J. • Bornstein, S.R. • Ehrhart-Bornstein, M.

Erschienen 2015 in: Mol Psychiatry 20, Seite 941 - 950

Korr. Einrichtung: Division of Molecular Endocrinology, Medical Clinic III, Carl Gustav Carus University Clinic, Technische Universität Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.496 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.085 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 14.496 \cdot 0.085$) = 1.232

Interleukin-3 amplifies acute inflammation and is a potential therapeutic target in sepsis.

Weber, G.F. • Chousterman, B.G. • He, S. • Fenn, A.M. • Nairz, M. • Anzai, A. • Brenner, T. • Uhle, F. • Iwamoto, Y. • Robbins, C.S. • Noiret, L. • Maier, S.L. • Zönnchen, T. • Rahbari, N.N. • Schölch, S. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Chavakis, T. ^{*[15%]} • Weitz, J. • Hofer, S. • Weigand, M.A. • Nahrendorf, M. • Weissleder, R. • Swirski, F.K.

Erschienen 2015 in: Science 347, Seite 1260 - 1265

Korr. Einrichtung: Center for Systems Biology, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, Boston, MA, USA. Department of Visceral, Thoracic and Vascular Surgery, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany. fswirski@mgh.harvard.edu georg.weber@uniklinikum-dresden.de

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.611 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.002 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 33.611 \cdot 0.002$) = 0.072

Hypertension and hypertensive cardiomyopathy in patients with a relapse-free history of pheochromocytoma.

Weismann, D. • Liu, D. • Bergen, T. • Peitzsch, M. * • Raida, A. • Wagner, M. • Fassnacht, M. • Weidemann, F. • Allolio, B.

Erschienen 2015 in: Clin Endocrinol (Oxf) 82, Seite 188 - 196

Korr. Einrichtung: Department of Internal Medicine I, Endocrine Unit, University Hospital, University of Würzburg, Würzburg, Germany

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.457 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.457 \cdot 0.043$) = 0.148

Measurements of plasma metanephrines by immunoassay vs liquid chromatography with tandem mass spectrometry for diagnosis of pheochromocytoma.

Weismann, D. • Peitzsch, M. * • Raida, A. • Prejbisz, A. • Gosk, M. • Riester, A. • Willenberg, H.S. • Klemm, R. • Manz, G. • Deutschbein, T. • Kroiss, M. • Därr, R. • Bidlingmaier, M. • Januszewicz, A. • Eisenhofer, G. ^{*[70%]} • Fassnacht, M.

Erschienen 2015 in: Eur J Endocrinol 172, Seite 251 - 260

Korr. Einrichtung: Endocrine and Diabetes Unit/Department of Internal Medicine I, University Hospital, University of Würzburg, Oberdürrbacher Str. 6, 97080 Würzburg,

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.069 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.036 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.069 \cdot 0.036$) = 0.148

Brief Report: Endothelial-Specific X-Box Binding Protein 1 Deficiency Limits Tumor Necrosis Factor-Induced Leukocyte Recruitment and Vasculitis.

Ziogas, A. • Muders, M.H. • Economopoulou, M. • Sprott, D. • Grossklaus, S. • Siegert, G. * • Baretton, G.B. • Mitroulis, I. • Chavakis, T. ^{*[15%]}

Erschienen 2015 in: Arthritis Rheumatol 67, Seite 3279 - 3285

Korr. Einrichtung: Technische Universität Dresden, Dresden, Germany.

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.088 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.088$) = 0.000

Beiträge in Büchern (1)

Chapter 110: Pheochromocytoma.

Pacak, K. • Timmers, H. • Eisenhofer, G.*

Korr. Einrichtung: NICHD Building 10, Room 1-3140 10 Center Drive, Bethesda, MD 20892, 301-402-4594, karel@mail.nih.gov

In: Endocrinology Adult and Pediatric. (7th Aufl.) Seite 1902 - 1930

Herausgeber: Jameson, J.L • De Groot, L.J

Verlag: Elsevier, Philadelphia (2015)

Bewertung: 0.75

Dissertationen (1)

Dr. Qin, N.

Opposing effects of HIF1 α and HIF2 α on chromaffin cell phenotypic features and tumor cell proliferation

Technische Universität Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: Prof. G. Eisenhofer

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (2)

Hormones & Cancer.

Herausgeber G. Eisenhofer (Editorial Board Member)

Erschienen 2015 bei: Springer, New York

Pharmacology & Therapeutics.

An International Review Journal

Herausgeber G. Eisenhofer (Associate Editor)

Erschienen 2015 bei: Elsevier, München

Drittmittel

Entwicklung eines diagnostischen Messgerätes zur verbesserten Diagnostik und Therapie von Patienten

PD Dr. Mario Menschikowski (Projektleiter)

Förderer: FSU Jena/BMBF/VDI (13N11350)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -18.1 T€

Entwicklung eines diagnostischen Messgerätes zur verbesserten Diagnostik und Therapie von Patienten mit Sepsiserkrankungen

PD Dr. Mario Menschikowski (Projektleiter)

Förderer: FSU Jena/BMBF/VDI (13N11350)

Gesamtbetrag: 229.6 T€

Jahresscheibe: 57.9 T€

Entwicklung eines neuartigen Lösungsansatzes zur effizienteren Durchführung und Auswertung von DNA-Analysen auf Basis von PCR-Arrays; Entwicklung einer Real-Time-(RT)PCR-Modellapplikation für den Nachweis von viralen u. bakteriellen Atemwegserregern

PD Dr. Mario Menschikowski (Projektleiter)

Förderer: AiF (KF3160901AJ3)
Gesamtbetrag: 174.3 T€
Jahresscheibe: 36.8 T€

Elenore-Trefftz-Gast

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)
Förderer: DFG/TUD (ZUK 64)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 4.9 T€

Identifizierung u. Charakterisierung von Krebszyklus-Genmutationen in endokrinen u. anderen Tumoren

Dr. Susan Richter (Projektleiterin)
Förderer: DFG (RI 2684/1-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 17.1 T€

KFO 252/2, TP 02 "Hypoxia and MYC/MAX signaling pathways in chromaffin tumourigenesis" - Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)
Förderer: DFG (EI 855/1-2)
Gesamtbetrag: 531.7 T€
Jahresscheibe: 108.7 T€

KFO 252/2, TP Z "Central administration: analytical, clinical and model systems platforms" - Abschlussfinanzierung

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)
Förderer: DFG (EI 855/3-2)
Gesamtbetrag: 152.4 T€
Jahresscheibe: 35.4 T€

Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease"

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)
Förderer: DFG (EI 855/1-1)
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 27.8 T€

Application of omics-based strategies for improved diagnosis and treatment of endocrine hypertension

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)
Förderer: EU H2020 (633983)
Gesamtbetrag: 446.5 T€
Jahresscheibe: 1.7 T€

European network for the study of adrenal tumours - Structuring clinical research on adrenal cancers

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)
Förderer: EU - 7. RP
Gesamtbetrag: - T€
Jahresscheibe: 24.3 T€

Etablierung LC-MS/MS basierter, altersabhängiger pädiatrischer Referenzintervalle für Konzentrationen von Monoamin-Metaboliten in Plasma und Urin zur Diagnostik monoamin-produzierender Neuroblastome (03/13)

Dr. Mirko Peitzsch (Projektleiter)
Förderer: Roland Ernst-Stiftung

Gesamtbetrag: 109.0 T€

Jahresscheibe: 13.0 T€

SDHB-Related Metastatic Paraganglioma: Search for the Cure

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)

Förderer: Stiftelsen the paradiff. Found

Gesamtbetrag: 310.7 T€

Jahresscheibe: 35.3 T€

Utility of microRNA-profiling for diagnosis and evaluation of prognosis in patients with pheochromocytoma or paraganglioma

Prof. Dr. Graeme Eisenhofer (Projektleiter)

Förderer: GIF (Germ/Isr. Foundation)

Gesamtbetrag: 180.0 T€

Jahresscheibe: 20.2 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.17 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.15 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.49 %
Praxistag [PT]	0.01 %
Zahnmedizin [ZM]	0.16 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.99 %

Institut für Pathologie

Leitung

Direktor

Prof. Dr. med. G. Baretton

stellv. Direktor

Prof. Dr. med. C. Zietz

Kontakt

E-Mail

Chefsekretariat.Pathologie@uniklinikum-dresden.de

WWW

<http://www.pathologie-universitaetsmedizin-dresden.de>

Telefon

+49351458-3000

Lehre

TUT MED	0.14 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.65 %
Praxistag	0.04 %
ZM	0.14 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.97 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	188.500
Summe der I-Faktoren	10.915
Summe der B-Faktoren	0.750
Summe der I- und B-Faktoren	11.665
Aufsätze	32
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	5

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	110.9 T€
	nicht begutachtet	97.4 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	30.9 T€
	nicht begutachtet	28.8 T€
Gesamtsumme		268.1 T€
Gesamtsumme (bewertet)		205.0 T€

Leitbild

Die Aufgabe des Institutes für Pathologie innerhalb des Universitätsklinikums als Krankenhaus der Maximalversorgung in der Region besteht zum einen in der Sicherstellung der pathomorphologischen Diagnostik. Darüber hinaus besteht auf diesem Gebiet eine Zusammenarbeit mit zahlreichen externen klinischen Einrichtungen.

Zum anderen erfüllt das Institut als akademische Einrichtung innerhalb der Medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der Technischen Universität Dresden Aufgaben in Forschung und Lehre. Der Forschungsschwerpunkt liegt auf dem Gebiet der Tumorpathologie (Genotyp/Phänotyp-Korrelation, Translationale Tumorpathologie, Angiogenese). In der Lehre ist das Fach Pathologie als klassisches medizinisches Grundlagenfach etabliert. Das Wissen wird im Rahmen des Dresdner Reformstudiengangs DIPOL® integrativ vermittelt.

Publikationen

Publikationen 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (32)

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

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Histological diagnosis and complications of celiac disease. Update according to the new S2k guidelines.

Aust, D.E.* • Bläker, H.

Erschienen 2015 in: Pathologie 36, Seite 197 - 205

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.406 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 0.406 \cdot 0.600) = 0.244$

Incidental undifferentiated carcinoma of the prostate : A case with unusual diagnosis.

Baunacke, M. • Toma, M.* • Novotny, V. • Fröhner, M. • Wirth, M. • Huber, J.

Erschienen 2015 in: Urologe 54, Seite 1602 - 1605

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.444 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor $(0.2 \cdot 0.444 \cdot 0.075) = 0.007$

Comparison of systematic transrectal biopsy to transperineal magnetic resonance imaging/ultrasound-fusion biopsy for the diagnosis of prostate cancer.

Borkowetz, A. • Platzek, I. • Toma, M.* • Laniado, M. • Baretton, G.* • Froehner, M. • Koch, R. • Wirth, M. • Zastrow, S.

Erschienen 2015 in: BJU Int 116, Seite 873 - 879

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.533 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 3.533 \cdot 0.086) = 0.303$

Purification and immunodetection of the complete recombinant HER-2[neu] receptor produced in yeast.

Chamas, A. • Giersberg, M. • Friedrich, K. * • Sonntag, F. • Kunze, D. * • Uhlig, S. • Simon, K. • Baronian, K. • Kunze, G.

Erschienen 2015 in: Protein Expr Purif 105, Seite 61 - 70

Korr. Einrichtung: Leibniz Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research (IPK), Gatersleben

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.695 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.695 \cdot 0.086$) = 0.145

A role for cancer stem cells in therapy resistance: cellular and molecular mechanisms.

Cojoc, M. • Mäbert, K. • Muders, M.H. * • Dubrovskaja, A.

Erschienen 2015 in: Semin Cancer Biol 31, Seite 16 - 27

Korr. Einrichtung: OncoRay-National Center for Radiation Research in Oncology, Medical Faculty and University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 9.330 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 9.330 \cdot 0.150$) = 1.399

Hibernoma- two patients with a rare lipoid soft-tissue tumour.

Daubner, D. • Spieth, S. • Pablik, J. * • Zöphel, K. • Paulus, T. • Laniado, M.

Erschienen 2015 in: BMC Med Imaging 15, Seite 4

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Neuroradiologie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 1.312 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 1.312 \cdot 0.075$) = 0.020

VEGFR2 Signaling Prevents Colorectal Cancer Cell Senescence to Promote Tumorigenesis in Mice With Colitis.

Foersch, S. • Sperka, T. • Lindner, C. • Taut, A. • Rudolph, K.L. • Breier, G. * • Boxberger, F. • Rau, T.T. • Hartmann, A. • Stürzl, M. • Wittkopf, N. • Haep, L. • Wirtz, S. • Neurath, M.F. • Waldner, M.J.

Erschienen 2015 in: Gastroenterology 149, Seite 177 - 189.e10

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik 1, Universitätsklinikum Erlangen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.716 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 16.716 \cdot 0.023$) = 0.386

Is the Post-Radical Prostatectomy Gleason Score a Valid Predictor of Mortality after Neoadjuvant Hormonal Treatment?

Froehner, M. • Propping, S. • Koch, R. • Borkowetz, A. • Liebeheim, D. • Toma, M. * • Baretton, G.B. * • Wirth, M.P.

Erschienen 2015 in: Urol Int

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.426 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.426 \cdot 0.100$) = 0.143

Lee mortality index as comorbidity measure in patients undergoing radical cystectomy.

Froehner, M. • Koch, R. • Novotny, V. • Heberling, U. • Propping, S. • Litz, R.J. • Hübler, M. • Baretton, G.B. * • Hakenberg, O.W. • Wirth, M.P.

Erschienen 2015 in: Springerplus 4, Seite 55

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.037$) = 0.000

Distribution and prognostic relevance of tumor-infiltrating lymphocytes (TILs) and PD-1/PD-L1 immune checkpoints in human brain metastases.

Harter, P.N. • Bernatz, S. • Scholz, A. • Zeiner, P.S. • Zinke, J. • Kiyose, M. • Blasel, S. • Beschoner, R. • Senft, C. • Bender, B. • Ronellenfitch, M.W. • Wikman, H. • Glatzel, M. • Meinhardt, M. * • Juratli, T.A. • Steinbach, J.P. • Plate, K.H. • Wischhusen, J. • Weide, B. • Mittelbronn, M.

Erschienen 2015 in: Oncotarget 6, Seite 40836 - 40849

Korr. Einrichtung: German Cancer Consortium (DKTK), Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.359 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.359 \cdot 0.017$) = 0.106

Mitochondrial abnormalities in the myofibrillar myopathies.

Jackson, S. • Schaefer, J. • Meinhardt, M.* • Reichmann, H.

Erschienen 2015 in: Eur J Neurol 22, Seite 1429 - 1435

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 4.055 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.055 \cdot 0.150$) = 0.608

Overexpression of SIX1 is an independent prognostic marker in stage I-III colorectal cancer.

Kahlert, C. • Lerbs, T. • Pecqueux, M. • Herpel, E. • Hoffmeister, M. • Jansen, L. • Brenner, H. • Chang-Claude, J. • Bläker, H. • Kloor, M. • Roth, W. • Pilarsky, C. • Rahbari, N.N. • Schölch, S. • Bork, U. • Reissfelder, C. • Weitz, J. • Aust, D.* • Koch, M.

Erschienen 2015 in: Int J Cancer 137, Seite 2104 - 2113

Korr. Einrichtung: Department of Gastrointestinal, Thoracic and Vascular Surgery, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.018$) = 0.090

Impact of breast cancer subtypes and patterns of metastasis on outcome.

Kast, K. • Link, T. • Friedrich, K.* • Petzold, A. • Niedostatek, A. • Schoffer, O. • Werner, C. • Klug, S.J. • Werner, A. • Gatzweiler, A. • Richter, B. • Baretton, G.* • Wimberger, P.

Erschienen 2015 in: Breast Cancer Res Treat 150, Seite 621 - 629

Korr. Einrichtung: Department of Gynecology and Obstetrics, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.940 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.940 \cdot 0.055$) = 0.215

Neuropilin-2 and its ligand VEGF-C predict treatment response after transurethral resection and radiochemotherapy in bladder cancer patients.

Keck, B. • Wach, S. • Taubert, H. • Zeiler, S.* • Ott, O.J. • Kunath, F. • Hartmann, A. • Bertz, S. • Weiss, C. • Hönscheid, P.* • Schellenburg, S.* • Rödel, C. • Baretton, G.B.* • Sauer, R. • Fietkau, R. • Wullich, B. • Krause, F.S. • Datta, K. • Muders, M.H.*

Erschienen 2015 in: Int J Cancer 136, Seite 443 - 451

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.371 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.085 \cdot 0.371$) = 1.884

Genetisch stratifizierte Darmkrebstherapie: von der Indikation für chirurgische Behandlung bis zur Systemtherapie.

Kirchberg, J. • Aust, D.* • Fritzmann, J. • Folprecht, G. • Weitz, J.

Erschienen 2015 in: Forum 30, Seite 127 - 133

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie. Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.100$) = 0.000

Histology of microscopic colitis-review with a practical approach for pathologists.

Langner, C. • Aust, D.* • Ensari, A. • Villanacci, V. • Becheanu, G. • Miehlke, S. • Geboes, K. • Münch, A.

Erschienen 2015 in: Histopathology 66, Seite 613 - 626

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, Medical University of Graz

Bewertung: Review 1.0 • Impact-Faktor: 3.453 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.453 · 0.050) = 0.173

Cabergoline protects dopaminergic neurons against rotenone-induced cell death in primary mesencephalic cell culture.

Meinel, J.^[50%] • Radad, K. • Rausch, W.D. • Reichmann, H. • Gille, G.

Erschienen 2015 in: Folia Neuropathol 53, Seite 29 - 40

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.568 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.125 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.568 · 0.125) = 0.196

Comparison of structural genetics of non-schistosoma-associated squamous cell carcinoma of the urinary bladder.

Molitor, M. • Junker, K. • Eltze, E. • Toma, M.* • Denzinger, S. • Siegert, S. • Knuechel, R. • Gaisa, N.T.

Erschienen 2015 in: Int J Clin Exp Pathol 8, Seite 8143 - 8158

Korr. Einrichtung: Institute of Pathology, RWTH Aachen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.891 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.891 · 0.050) = 0.095

The metastatic niche: Mechanisms and prognostic implications.

Muders, M.H.* • Baretton, G.B.*

Erschienen 2015 in: Pathologe 36 Suppl 2, Seite 185 - 188

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.406 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.406 · 1.000) = 0.406

SDHB/SDHA immunohistochemistry in pheochromocytomas and paragangliomas: a multicenter interobserver variation analysis using virtual microscopy: a Multinational Study of the European Network for the Study of Adrenal Tumors (ENS@T).

Papathomas, T.G. • Oudijk, L. • Persu, A. • Gill, A.J. • Van Nederveen, F. • Tischler, A.S. • Tissier, F. • Volante, M. • Matias-Guiu, X. • Smid, M. • Favier, J. • Rapizzi, E. • Libe, R. • Currás-Freixes, M. • Aydin, S. • Huynh, T. • Lichtenauer, U. • Van Berkel, A. • Canu, L. • Domingues, R. • Clifton-Bligh, R.J. • Bialas, M. • Vikkula, M. • Baretton, G.* • Papotti, M. • Nesi, G. • Badoual, C. • Pacak, K. • Eisenhofer, G. • Timmers, H.J. • Beuschlein, F. • Bertherat, J. • Mannelli, M. • Robledo, M. • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Dinjens, W.N. • Korpershoek, E. • De Krijger, R.R.

Erschienen 2015 in: Mod Pathol 28, Seite 807 - 821

Korr. Einrichtung: Department of Histopathology, King's College Hospital, London

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.187 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.187 · 0.008) = 0.052

Multiparametric Prostate Magnetic Resonance Imaging at 3 T: Failure of Magnetic Resonance Spectroscopy to Provide Added Value.

Platzek, I. • Borkowetz, A. • Toma, M.* • Brauer, T. • Meissner, C. • Dietel, K. • Wirth, M. • Laniado, M.

Erschienen 2014 in: J Comput Assist Tomogr 39, Seite 674 - 680

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Radiologische Diagnostik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.411 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.411 · 0.050) = 0.071

Early esophageal cancer in Europe: endoscopic treatment by endoscopic submucosal dissection.

Probst, A. • Aust, D.* • Märkl, B. • Anthuber, M. • Messmann, H.

Erschienen 2015 in: Endoscopy 47, Seite 113 - 121

Korr. Einrichtung: Department of Gastroenterology, Klinikum Augsburg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.104 \cdot 0.100$) = 0.510

A conditional piggyBac transposition system for genetic screening in mice identifies oncogenic networks in pancreatic cancer.

Rad, R. • Rad, L. • Wang, W. • Strong, A. • Ponstingl, H. • Bronner, I.F. • Mayho, M. • Steiger, K. • Weber, J. • Hieber, M. • Veltkamp, C. • Eser, S. • Geumann, U. • Öllinger, R. • Zukowska, M. • Barenboim, M. • Maresch, R. • Cadiñanos, J. • Friedrich, M. • Varela, I. • Constantino-Casas, F. • Sarver, A. • Ten Hoeve, J. • Prosser, H. • Seidler, B. • Bauer, J. • Heikenwälder, M. • Metzakopian, E. • Krug, A. • Ehmer, U. • Schneider, G. • Knösel, T. • Rümmele, P. • Aust, D. * • Grützmann, R. • Pilarsky, C. • Ning, Z. • Wessels, L. • Schmid, R.M. • Quail, M.A. • Vassiliou, G. • Esposito, I. • Liu, P. • Saur, D. • Bradley, A.

Erschienen 2015 in: Nat Genet 47, Seite 47 - 56

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik II, Klinikum Rechts der Isar, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.352 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 29.352 \cdot 0.007$) = 0.205

Progesterone, as well as 17β-estradiol, is important for regulating AHR battery homeostasis in the rat uterus.

Rataj, F. • Möller, F.J. • Jähne, M. • Hönscheid, P. * • Zierau, O. • Vollmer, G. • Kretzschmar, G.

Erschienen 2015 in: Arch Toxicol 89, Seite 393 - 404

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl für Molekulare Zellphysiologie und Endokrinologie, Institut für Zoologie, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.980 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.980 \cdot 0.060$) = 0.359

Prognostic impact of immune response in resectable colorectal liver metastases treated by surgery alone or surgery with perioperative FOLFOX in the randomised EORTC study 40983.

Tanis, E. • Julié, C. • Emile, J.F. • Mauer, M. • Nordlinger, B. • Aust, D. * • Roth, A. • Lutz, M.P. • Gruenberger, T. • Wrba, F. • Sorbye, H. • Bechstein, W. • Schlag, P. • Fisseler, A. • Ruers, T.

Erschienen 2015 in: Eur J Cancer 51, Seite 2708 - 2717

Korr. Einrichtung: European Organisation for Research and Treatment of Cancer EORTC, Brussels

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.417 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.417 \cdot 0.023$) = 0.125

Remove polyps and discard. Way or wrong way?.

Tannapfel, A. • Aust, D. *[50%] • Baretton, G.B. * • Bläker, H. • Esposito, I. • Langner, C. • Vieth, M. • Wardelmann, E. • Kirchner, T. • Schirmacher, P.

Erschienen 2015 in: Pathologe 36, Seite 182 - 185

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Ruhr-Universität Bochum

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.406 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.056 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.406 \cdot 0.056$) = 0.023

WNT5A has anti-prostate cancer effects in vitro and reduces tumor growth in the skeleton in vivo.

Thiele, S. • Göbel, A. • Rachner, T.D. • Fuessel, S. • Froehner, M. • Muders, M.H. * • Baretton, G.B. * • Bernhardt, R. • Jakob, F. • Gliuer, C.C. • Bornhäuser, M. • Rauner, M. • Hofbauer, L.C.

Erschienen 2015 in: J Bone Miner Res 30, Seite 471 - 480

Korr. Einrichtung: Bereich Bereich Endokrinologie, Diabetes und Knochenstoffwechselerkrankungen, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.832 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.832 \cdot 0.055$) = 0.373

Accumulation of tolerogenic human 6-sulfo LacNAc dendritic cells in renal cell carcinoma is associated with poor prognosis.

Toma, M.* • Wehner, R. • Kloß, A. • Hübner, L. • Fodelianaki, G. • Erdmann, K. • Füssel, S. • Zastrow, S. • Meinhardt, M.* • Seliger, B. • Brech, D. • Noessner, E. • Tonn, T. • Schäkel, K. • Bornhäuser, M. • Bachmann, M.P. • Wirth, M.P. • Baretton, G.* • Schmitz, M.

Erschienen 2015 in: Oncoimmunology 4, Seite e1008342

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.266 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.266 \cdot 0.180$) = 1.130

Whole genomes redefine the mutational landscape of pancreatic cancer.

Waddell, N. • Pajic, M. • Patch, A.M. • Chang, D.K. • Kassahn, K.S. • Bailey, P. • Johns, A.L. • Miller, D. • Nones, K. • Quek, K. • Quinn, M.C. • Robertson, A.J. • Fadlullah, M.Z. • Bruxner, T.J. • Christ, A.N. • Harliwong, I. • Idrisoglu, S. • Manning, S. • Nourse, C. • Nourbakhsh, E. • Wani, S. • Wilson, P.J. • Markham, E. • Cloonan, N. • Anderson, M.J. • Fink, J.L. • Holmes, O. • Kazakoff, S.H. • Leonard, C. • Newell, F. • Poudel, B. • Song, S. • Taylor, D. • Waddell, N. • Wood, S. • Xu, Q. • Wu, J. • Pinese, M. • Cowley, M.J. • Lee, H.C. • Jones, M.D. • Nagrial, A.M. • Humphris, J. • Chantrill, L.A. • Chin, V. • Steinmann, A.M. • Mawson, A. • Humphrey, E.S. • Colvin, E.K. • Chou, A. • Scarlett, C.J. • Pinho, A.V. • Giry-Laterriere, M. • Rooman, I. • Samra, J.S. • Kench, J.G. • Pettitt, J.A. • Merrett, N.D. • Toon, C. • Epari, K. • Nguyen, N.Q. • Barbour, A. • Zeps, N. • Jamieson, N.B. • Graham, J.S. • Niclou, S.P. • Bjerkvig, R. • Grützmann, R. • Aust, D.* • Hruban, R.H. • Maitra, A. • Iacobuzio-Donahue, C.A. • Wolfgang, C.L. • Morgan, R.A. • Lawlor, R.T. • Corbo, V. • Bassi, C. • Falconi, M. • Zamboni, G. • Tortora, G. • Tempero, M.A. • , • Gill, A.J. • Eshleman, J.R. • Pilarsky, C. • Scarpa, A. • Musgrove, E.A. • Pearson, J.V. • Biankin, A.V. • Grimmond, S.M.

Erschienen 2015 in: Nature 518, Seite 495 - 501

Korr. Einrichtung: Queensland Centre for Medical Genomics, Institute for Molecular Bioscience, The University of Queensland, Brisbane Australia

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 41.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 41.456 \cdot 0.003$) = 0.141

RNA quality in fresh-frozen gastrointestinal tumor specimens-experiences from the tumor and healthy tissue bank TU Dresden.

Zeugner, S.* • Mayr, T.* • Zietz, C.* • Aust, D.E.* • Baretton, G.B.*

Erschienen 2015 in: Recent Results Cancer Res 199, Seite 85 - 93

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

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

LIM-only protein FHL2 critically determines survival and radioresistance of pancreatic cancer cells.

Zienert, E. • Eke, I. • Aust, D.* • Cordes, N.

Erschienen 2015 in: Cancer Lett 364, Seite 17 - 24

Korr. Einrichtung: OncoRay National Center for Radiation Research in Oncology, Faculty of Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.621 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 5.621 \cdot 0.150$) = 0.843

Brief Report: Endothelial-Specific X-Box Binding Protein 1 Deficiency Limits Tumor Necrosis Factor-Induced Leukocyte Recruitment and Vasculitis.

Ziogas, A. • Muders, M.H.* • Economopoulou, M. • Sprott, D. • Grossklaus, S. • Siegert, G. • Baretton, G.B.* • Mitroulis, I. • Chavakis, T.

Erschienen 2015 in: Arthritis Rheumatol 67, Seite 3279 - 3285

Korr. Einrichtung: Department of Clinical Pathobiochemistry, Medical Faculty Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.764 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.086 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.764 \cdot 0.086$) = 0.665

Beiträge in Büchern (2)

Darm.

Baretton, G.B.*

In: Hämatopoetische Stammzellen: Grundlagen und klinische Einsatzgebiete. Seite 215 - 219

Herausgeber: Herr, W • Theobald, M

Verlag: Deutscher Ärzte- Verlag, Köln (2015)

Bewertung: 0.25

Dresdener integrierte personalisierte Onkologie (DIPO): was kann die Pathologie an molekularer Diagnostik anbieten?

Baretton, G.B.*

In: Coloquium Onkologie, Dokumentation ausgewählter Beiträge vom Dresdner Symposium Hämatologie. Seite 1 - 11

Buchreihe: Onkologie (19)

Herausgeber: Ehninger, Gerhard

Verlag: Lukon, München (2015)

Bewertung: 0.5

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (5)

Urologia Internationalis.

Official Scientific Journal of the Deutsche Gesellschaft für Urologie

Herausgeber G.B. Baretton (Board of Reviewing Editors)

Erschienen 2014 bei: Karger, Basel, SUI

Pathology - Research and Practice.

formerly known as Beiträge zur Pathologie

Herausgeber G.B. Baretton (Editorial Board)

Erschienen 2014 bei: Elsevier, Amsterdam, NL

Gastroenterologie up2date.

Herausgeber G.B. Baretton (Rubrikenherausgeber)

Erschienen 2014 bei: Thieme, Stuttgart, D

Der Pathologe.

Organ des Bundesverbandes Deutscher Pathologen

Herausgeber G.B. Baretton (Schriftleitung)

Erschienen 2014 bei: Springer Medizin, Heidelberg, D

Plos One.

Editorial Board

Herausgeber M.H. Muders

Erschienen 2015 bei: Pubic Library of Sciences, San Francisco, CA, (USA)

Drittmittel

Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Konsortium für Translationale Krebsforschung (DKTK) als Partnerstandort des Deutschen Krebsforschungszentrums Heidelberg, Programm Molecular Diagnostics (MD)

Prof. Dr. Gustavo Baretton (Teilprojektleiter)

Förderer: DKFZ via BMBF, SMWK

Gesamtbetrag: 2276186.4 T€

Jahresscheibe: 30.9 T€(Extern bewirtschaftet)

Die Rolle des durch Neuropilin-2 und VEGF-C regulierten WDFY-1 in der Strahlenresistenz des Prostatakarzinoms

Dr. Michael Helmut Muders (Projektleiter)

Förderer: Wilhelm Sander-Stiftung

Gesamtbetrag: 90.7 T€

Jahresscheibe: 8.4 T€

Die Rolle von VEGF-C und Neuropilin-2 bei der Induktion von Chemotherapieresistenz und Autophagie im duktalem Adenokarzinom des exokrinen Pankreas (2012_A169)

Dr. Michael Muders (Projektleiter)

Förderer: Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Gesamtbetrag: 143.1 T€

Jahresscheibe: 38.0 T€

Präklin. Untersuchung therapeutischer Naopartikel basierter Blockade der Neuropilinachse bei Pancrea

Dr. Michael Muders (Projektleiter)

Förderer: Roland Ernst Stiftung

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 12.3 T€

Nachwuchsforschergruppe: Identifikation neuer Biomarker und therapeutischer Ziele

Dr. Kathrin Geiger (Projektleiterin)

Förderer: SAB/ESF

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: -5.5 T€

Zuarbeit zu 201_4120/Verbesserung d. Prognoseabschätzung und Therapieentscheidung bei Hochrisikopatienten mit nicht-museklinischem Harnblasenkarzinom

Dr. Jörn Meinel (Projektleiter)

Förderer: SMWK (Unterv. zu Urologie)

Gesamtbetrag: - T€

Jahresscheibe: 0.2 T€

Identifizierung und Validierung neuer RNA-basierter Biomarker für die Diagnostik beim Prostatakarzinom

Prof. Dr. Gustavo Baretton (Projektleiter)

Förderer: URO/Fraunhofer-Gesell. e. V.

Gesamtbetrag: 263.5 T€

Jahresscheibe: 13.3 T€

Spectacolor

PD Dr. Daniela Aust (Projektleiterin)

Förderer: EORTC (3039)

Gesamtbetrag: 1199.4 T€

Jahresscheibe: 44.1 T€

Lehre

Lehrleistungen (Stdj. 2014/2015)

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.14 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.00 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	0.65 %
Praxistag [PT]	0.04 %
Zahnmedizin [ZM]	0.14 %
Public Health [PH]	0.00 %
Medical Radiation Sciences [MRS]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	0.97 %

Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement

Leitung

Leiterin

PD Dr. med. habil. M. Eberlein-Gonska

Kontakt

E-Mail

maria.eberlein-gonska@uniklinikum-dresden.de

WWW

Telefon

+49 351 458-2374

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	0.000
Summe der I-Faktoren	0.000
Summe der B-Faktoren	0.350
Summe der I- und B-Faktoren	0.350
Aufsätze	12
Bücher	0
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	1

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 2015

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (12)

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

Sächsische Richtlinie "Freiwillige Qualitätskontrolle Pathologie" - Peer Review Verfahren neu gefasst.

Baretton, G.B.* • Eberlein-Gonska, M.* • Habeck, J.-O.

Erschienen 2015 in: Ärztebl Sachsen 3, Seite 105 - 106

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie UKD

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

Qualitätsmessung und Qualitätsmanagement mit Routinedaten.

Eberlein-Gonska, M.* • De Meo, F.

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 645 - 646

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement

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

5 Jahre Peer Review bei der Initiative Qualitätsmedizin (IQM).

Eberlein-Gonska, M.* • Budic, A. • Winklmaier, C. • Petzold, T.*

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 650 - 659

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement

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

Qualitätsmanagement – integraler Bestandteil der täglichen Arbeit?

Eberlein-Gonska, M.* • Costa, S.-D.

Erschienen 2015 in: Dtsch Ärztebl 112, Seite 316 - 318

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement UKD, Universitäts-Frauenklinik der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Bewertung: Leserbrief/Kommentar 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

Qualität in der Infektiologie - Mut zum kritischen Hinterfragen.

Eberlein-Gonska, M.* • De With, K.*

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 491 - 492

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement

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

Kosteneffekte von Komplikationen besser analysieren.

Günther, T.* • Unger, S.* • Petzold, T.* • Eberlein-Gonska, M.*

Erschienen 2015 in: Controlling & Management Review 109, Seite 36 - 45

Korr. Einrichtung: Lehrstuhl Betriebliches Rechnungswesen / Controlling TU Dresden

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

Indikation zur endoprothetischen Versorgung des Kniegelenks – ein Evidence Mapping.

Haase, E.* • Lange, T.* • Lützner, J.* • Kopkow, C.* • Petzold, T.* • Günther, K.P.* • Schmitt, J.*

Erschienen 2015 in: Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 109, Seite 605 - 614

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

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

Bericht aus der Praxis: Krisenmanagement für Notaufnahmen — Ein Praxisbericht.

Hedel, K.* • Jäger, M.* • Zwipp, H.* • Albrecht, D.M.* • Eberlein-Gonska, M.*

Erschienen 2015 in: ZEFQ 109, Seite 403 - 408

Korr. Einrichtung: Chirurgische Notaufnahme UKD

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

Fehlerquellen minimieren – Sicherheit erhöhen.

Hertzschuch, D.* • Seifert, C.*

Erschienen 2015 in: KU 2, Seite 57 - 60

Korr. Einrichtung: Zentralbereich Qualitäts- und Medizinisches Risikomanagement UKD

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

Evidenzbasierte Qualitätsmessung als Voraussetzung für Value-based Healthcare.

Petzold, T.* • Deckert, S.* • Eberlein-Gonsak, M.* • Albrecht, D.M.* • Schmitt, J.*

Erschienen 2015 in: Monitor Versorgungsforschung 8, Seite 49 - 54

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung UKD

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

Priorisierung und Konsentierung von Begutachtungs-, Förder- und Evaluationskriterien für Projekte aus dem Innovationsfonds: Eine multiperspektivische Delphi-Studie.

Schmitt, J.* • Petzold, T.* • Nellessen-Martens, G. • Pfaff, H.

Erschienen 2015 in: Gesundheitswesen 77, Seite 570 - 579

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

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

Innovationsfonds: Wohin mit den Fördermitteln?

Schmitt, J.* • Petzold, T.* • Pfaff, H. • Nellessen-Martens, G.

Erschienen 2015 in: Dtsch Arztebl 112, Seite A-1320

Korr. Einrichtung: Zentrum für Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung

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

Beiträge in Büchern (2)**Morbiditäts- und Mortalitätskonferenzen.**

Chop, I. • Eberlein-Gonska, M.*

Korr. Einrichtung: Initiative Qualitätsmedizin e. V.

In: Handbuch Klinisches Risikomanagement. Analyse- und Reportingwerkzeuge. Seite 569 - 574

Herausgeber: Euteneier, A.

Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2015)

Bewertung: 0.25

Peer-Review-Verfahren.

Chop, I. • Eberlein-Gonska, M.*

Korr. Einrichtung: Initiative Qualitätsmedizin e. V.

In: Handbuch Klinisches Risikomanagement. Analyse- und Reportingwerkzeuge. Seite 582 - 585

Herausgeber: Euteneier, A.

Verlag: Springer Verlag, Heidelberg (2015)

Bewertung: 0.1

Dissertationen (2)

Dr. rer. medic. Hertzschuch, D.

Mitarbeiterbefragungen und Changemanagement im Krankenhaus am Beispiel des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden Von der Qualitätsnorm DIN EN ISO 9001:2008 hin zur Nachhaltigkeit.

TU Dresden, 2015

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. habil. M. Eberlein-Gonska

Dr. rer. medic. Petzold, T.

Evidenzbasierung im Qualitäts- und medizinischen Risikomanagement. Analyse ausgewählter Beispiele der stationären Versorgung.

, 2015

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

Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)

Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen - Externe Qualitätssicherung.

Herausgeber M. Eberlein-Gonska (Gastherausgeber) • R. Klakow-Franck (Gastherausgeber)

Erschienen 2013 bei: ELSERVIER URBAN & FISCHER, München